



## 2024 Catalog

### ELEKTROTEILE / ELECTRICAL



# Leave



## the hard work

### ENTDECKEN SIE UNSERE SERVICE-QUALITÄT

- » 28 Jahre Handel mit NFZ-Ersatzteilen in Europa.
- » Wir bieten Ihnen nur Produkte an, welchen wir vorher genauestens auf Qualität und Norm geprüft haben. Diese erhalten Sie selbstverständlich zu wettbewerbsfähigen Preisen und einer kurzen Lieferzeit. Diese Prüfungen setzen sich unter anderem aus Labortests und Normkontrollen vor der Produktion sowie regelmäßigen Zufallskontrollen der Produkte während der Herstellung zusammen.
- » Dank dieser Abläufe und unserer intensiven Kooperation mit den Herstellerfirmen, können wir Ihnen bei jeder Lieferung die gleiche Produktqualität, Markierung und Verpackung garantieren. Sollten Sie jedoch doch mal Unzufrieden sein, übernehmen wir die Verantwortung und Bearbeitung dieser Beanstandung.
- » Durch die Beschaffung für mehrere Kunden haben wir auch bessere Möglichkeiten beim Thema Preisverhandlungen. Von dieser Wettbewerbsstärke können Sie nur profitieren. Weiterhin sind wir immer auf der Suche nach Alternativen um bessere Konditionen für Sie zu ermöglichen.
- » Mit unserem Laser-Gerät können wir die Produkte mit ihrem Logo bedrucken, und übernehmen auch die Verpackung und Etikettierung nach Ihrem Wunsch. Als weiteren Service, recherchieren wir auch nach Produkten, für welche in Ihrem Markt ein Bedarf besteht. Wir möchten nicht nur die Arbeit für Sie übernehmen, sondern Sie auch dabei unterstützen Ihre Umsätze zu steigern.

28 JAHRE  
BRANCHENERFAHRUNG

IHR PARTNER  
UND  
SPRACHROHR  
IN DER TÜRKEI

WIR BEREICHERN  
IHRE MARKE

BESTER PREIS,  
BESTE QUALITÄT  
UND SEHR  
KURZER VERSAND

ERHÖHUNG  
IHRER  
WETTBEWERBSFÄHIGKEIT

WIR HALTEN  
EINEN  
LAGERBESTAND  
FÜR SIE IN DER  
TÜRKEI

EINE  
KONTAKTADRESSE  
MIT INTENSIVER  
KUNDENBETREUUNG

WIR ERLEDIGEN  
DIE AUFWÄNDIGE  
ARBEIT



## BITTE DIE FOLGENDEN HINWEISE SORGFÄLTIG LESEN !

Die in diesem Katalog aufgeführten Original-Ersatzteilnummern und Referenznummern dienen nur zu Vergleichszwecken und dürfen in Rechnungen und Lieferscheinen nicht erscheinen. Artikel mit angegebenen Vergleichsnummern sind Nachbauteile (keine Originalteile). Die Produkte können in Farbe und Ausführung von den Produktaufnahmen (leicht) abweichen.

Wir übernehmen keine Gewähr für die Richtigkeit oder Zuverlässigkeit und haften nicht für den Verlust oder Schaden, die aus Ungenauigkeiten oder Auslassungen in diesem Katalog entstehen. Technische Änderungen bleiben – auch ohne entsprechende Information – vorbehalten. Eine Vervielfältigung oder ein Nachdruck von diesem Katalog ist ohne schriftliche Genehmigung von dem Herausgeber nicht erlaubt.

## PLEASE READ THE FOLLOWING INSTRUCTIONS CAREFULLY !

Original spare part numbers and reference numbers are only used for comparison purposes. It is not permitted to mention original numbers in invoices or delivery notes. Articles with comparison numbers are replica parts (not originals). Actual products may differ in color and design from the product images.

We take no responsibility for the accuracy or reliability and we are not liable for any loss or damage arising from any inaccuracies in this catalog. Technical alterations will be reserved even without prior notification. Any duplication or reprint of this catalog is not permitted without the written permission of the publisher.

	<p>1-2P/6-24V - Handlampen Steckverbinder          1-2P/6-24V - Hand Lamp Connectors          2P/6-24V – Lade-Steckverbinder und Verbindungsleitung          2P/6-24V – Charging Connectors and Connecting Cable          2P/24V – Lade-Steckverbinder für Sonderanwendungen          2P/24V – Charging Connectors for special applications          2P/24V Lade-Leitungen (Starthilfekabel)          2P/24V Charging cable (Jumper cable)          2P/24V Elektrowendel für Sonderanwendungen          2P/24V Spiral cable for special applications</p>	<p>11-16 1</p>
	<p>3P/6-24 V – Steckverbinder und Elektrowendel          3P/6-24 V – Connector and Spiral coil          3P/24 V - Lade-Steckverbinder und Elektrowendel          3P/24 V - Charging Connector and Spiral coil</p>	<p>17-20 2</p>
	<p>4P/6-24 V – Steckverbinder und Elektrowendel          4P/6-24 V – Connector and Spiral coil</p>	<p>21-22 3</p>
	<p>7P/12 V Steckverbinder          7P/12 V Connector          7P/12 V Leitungen          7P/12 V Cable          7P/12 V Elektrowendel          7P/12 V Spiral cable</p>	<p>23-26 4</p>
	<p>Spannungswandler Adapter          Voltage transformers          13P/12 V Adapter          13P/12 V Adapter          13P/12 V Steckverbinder and Adapter-Leitung          13P/12 V Connectors and Adapter-Cable          7P/12 ; 24 V Adapter-Elektrowendel          7P/12 ; 24 V Adapter Spiral cable</p>	<p>27-28 5</p>

6	29-42	<p>7P/24V Steckverbinder und Elektrowendel (ISO 25981)          7P/24V Connector and Spiral cable (ISO 25981)          7P/24 V – Steckverbinder          7P/24 V - Connector          7P/24 V – Park dose          7P/24 V – Park socket          7P/24 V – Elektrowendel          7P/24 V – Spiral cable          24V Adapter Elektrowendel, Adapter Leitung und Kurzadapter          24V Adapter Spiral cable, adapter coil and short adapter</p>	
7	43-50	<p>ABS/EBS/24 V – Steckverbinder, Leitungen und Elektrowendel          ABS/EBS/24 V Connector, Coil and Spiral cable          15P/24 V – Steckverbinder, Leitungen und Elektrowendel          15P/24 V Connector, Coil and Spiral cable          ABS/EBS/24 V - Steckverbinder - Zusatzteile          ABS/EBS/24 V – Connector and additional parts</p>	
8	51-52	<p>EURO 6          EURO 6</p>	
9	53-54	<p>Lichtanlagenkomponenten für Anhänger          Lighting Installation Components for Trailers</p>	
10	55-62	<p>Fahrzeugleitungen          Automotive cables</p>	

	ABS Sensor ABS Sensor	63-76 <b>11</b>
	Schlussleuchte Multifunctional Tail Lamp	77-96 <b>12</b>
	Lichtscheibe Lens	97-100 <b>13</b>
	Seitenmarkierungleuchte Side marker lamp	101-104 <b>14</b>
	Positionsleuchte Position lamp	105-110 <b>15</b>

16 111-114

P&R-Verbindungen  
P&R connections



17 115-118

Blinkleuchte  
Indicator lamp



18 119-120

Kennzeichenleuchte  
Plate Lamp



19 121-122

Rundumkennleuchte  
Rotating beacon



20 123-124

Reflektor  
Reflector







Innenlampe  
Interior lamp

125-126

21



Innenlampe reverse  
Reverse lamp

127-128

22



Befestigung  
Mounting parts

129-130

23



- 1-2P/6-24V - Handlampen Steckverbinder
- 1-2P/6-24V - Hand Lamp Connectors
- 2P/6-24V – Lade-Steckverbinder und Verbindungsleitung (DIN 14690 und VDA 72594)
- 2P/6-24V – Charging Connectors and Connecting Cable
- 2P/24V – Lade-Steckverbinder für Sonderanwendungen (VG 96917)
- 2P/24V – Charging Connectors for special applications
- 2P/24V Lade-Leitungen (Starthilfekabel)
- 2P/24V Charging cable (Jumper cable)
- 2P/24V Elektrowendel für Sonderanwendungen
- 2P/24V Spiral cable for special applications

1



1

» 1-2P/6-24V - Handlampen Steckverbinder  
1-2P/6-24V - Hand Lamp Connectors

Das System nach ISO 4165 wird für den elektrischen Anschluss von Leuchten und Elektrogeräten sowie von portablen Kühlschränken und Kaffeemaschinen verwendet.

The system according to ISO 4165 is used for the electrical connection of lamps and electric devices like portable refrigerator or coffee makers.



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.080-2655	151009 ; 8JB001946031 71130025 ; 01121363	1P/6-24V Schraubanschluss Metallgehäuse mit Deckel Socket screw terminals metal housing with cover	1	1
713.080-2656	151016 ; 8JB001946011 6052039 ; 47530740	1P/6-24V Flachsteckanschluss Metallgehäuse mit Deckel Socket flat terminal metal housing with cover	2	1
713.080-2658	151060 ; 8JB004777001 24226019 ; 9920560	2P/6-24V Flachsteckanschluss Kunststoffgehäuse mit Deckel Socket flat terminal metal housing with cover	3	1
713.080-3128	151059	2P/6-24V Flachsteckanschluss Kunststoffgehäuse mit Deckel mit Rastautomatik Socket flat terminal metal housing with cover with automatic latching	4	1
713.080-2678	551024 ; 8JB001946101 16828094 ; 51306730	2P/6-24 V mit Leitung wasserdicht mit 300 mm Kabel 2.5 mm <sup>2</sup> Socket with cable water protected with 300 mm cable 2.5 mm <sup>2</sup>	5	1
713.080-2668	251002 ; 8JA002262001 71130058 ; 51306010	Schraubanschluss Plug screw terminals	6	1
713.080-2669	251003 ; 8JA007589011 1537167 ; 61301919	Uni-Stecker Schraubanschluss für Steckdosen und Zigarettenanzünder Uni-plug screw terminals fits for sockets and cigarette-lighter	7	1
713.080-3123	151056 ; 448F	Flachsteckanschluss ohne Deckel Socket flat terminal metal housing without cover	8	1

» 2P/24V - Verbindungsleitung  
2P/24V - Connecting Cable



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	L änge Length	Verpackung Packaging
713.090-3133	651149	mit Stecker gummiert, Querschnitt der Adern 2x70 mm <sup>2</sup> with plug rubberized, Wire cross-sectional area 2x70 mm <sup>2</sup>	3,50 m	1

» 2P/24V - Lade-Steckverbinder für Sonderanwendungen (VG 96917)  
2P/24V - Charging Connectors for special application

2-polige Steckverbinder für Sonderanwendungen, übertragen sehr hohe Ströme. Passend für militärischen Anforderungen und Einsatz zur Batterieladung und Starthilfe  
2-pin Connectors for special applications, transmit very high currents. To fit Military requirements and used for battery charging and jump start



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.080-3138	301108	gummiert mit Schraubkappen zur Verbindung von 2 Verbindungsleitungen rubberized with screw caps for connection of 2 connecting cables	1	1
713.080-3136	301108	mit Schraubkappen zur Verbindung von 2 Verbindungsleitungen with screw caps for connection of 2 connecting cables	2	1
713.080-3137	301109 ; 51305492	ohne Schraubkappen zur Verbindung von 2 Verbindungsleitungen without screw caps for connection of 2 connecting cables	3	1

» 2P/24V - Verbindungsleitung  
2P/24V - Connecting Cable

mit 2x 2P/24V Steckern ohne Schraubring und 1x 2P/24V Kupplung ohne Schraubkappe  
with 2x 2P/24V plugs without screw ring and 1x 2P/24V coupler without screw cap



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	L änge Length	Verpackung Packaging
713.090-3139	651912 ; 51276930	Querschnitt der Adern 2x70 mm <sup>2</sup> / Wire cross-sectional area 2x70 mm <sup>2</sup>	3,50 m	1
713.090-3140	651919 ; 51276508	Querschnitt der Adern 2x70 mm <sup>2</sup> / Wire cross-sectional area 2x70 mm <sup>2</sup>	3,50 m	1

1

» 2P/24V - Lade-Steckverbinder für Sonderanwendungen  
2P/24V - Charging Connectors for special application



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.080-2497	151211 ; 8JB001935001 51305416 ; 14213201	mit versilberten Löt-/Crimp Kontakthülsen und Schraubkappe für 50 mm <sup>2</sup> Leitung with silver-plated soldering/crimp contact sockets and screw cap for 50 mm <sup>2</sup> cable	1	1
713.080-2539	151208 ; 8JB001935031 14213201 ; 0846705	mit Kontakthülsen und Schraubkappe für 35 mm <sup>2</sup> Leitung with crimp contact sockets and screw cap for 35 mm <sup>2</sup> cable	2	1
713.080-3120	382376 ; 50281003 9GD 735 641-062	Dichtung für Steckdose, Ausgang 2 fach Seal for Socket Outlet double	3	1
713.080-3009	382092	Kontakthülse Für Steckdose Contact sleeve for socket	4	1
713.080-1560	251097 ; 8JA001931011 51305920 ; 20223984	mit versilberten Löt-/Crimp-Kontaktstiften und Metallschraubring für 35mm <sup>2</sup> Leitung with silver-plated soldering/crimp contact pins and metal screw ring for 35 mm <sup>2</sup> cable	5	1
713.080-3134	251098	mit versilberten Löt-/Crimp-Kontaktstiften und Metallschraubring für 50 mm <sup>2</sup> Leitung with silver-plated soldering/crimp contact pins and metal screw ring for 50mm <sup>2</sup> cable	6	1

» 2P/24V - Lade-Steckverbinder für Sonderanwendungen  
2P/24V - Charging Connectors for special application



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.080-2496	251269 ; 8JA001931001 251226 ; 51305916	mit Crimp-Kontaktstiften für 35mm <sup>2</sup> Leitung with crimp contact pins for 35mm <sup>2</sup> cable	1	1
713.080-2538	251227 ; 51305105	mit Crimp-Kontaktstiften für 50mm <sup>2</sup> Leitung with crimp contact pins for 50mm <sup>2</sup> cable	2	1
713.080-2786	251093 ; 8JA001931081 51305708	Stecker verstärkter Kunststoff mit Crimp-Kontaktstiften für 35mm <sup>2</sup> Leitung Plug reinforced composite with crimp contact pins for 35mm <sup>2</sup> cable	3	1
713.080-2787	251094 ; 251229	Stecker verstärkter Kunststoff mit Crimp-Kontaktstiften für 50mm <sup>2</sup> Leitung Plug reinforced composite with crimp contact pins for 50mm <sup>2</sup> cable	4	1
713.080-3010	0217971	Kontaktstift Für Stecker Contact pin for plug	5	1

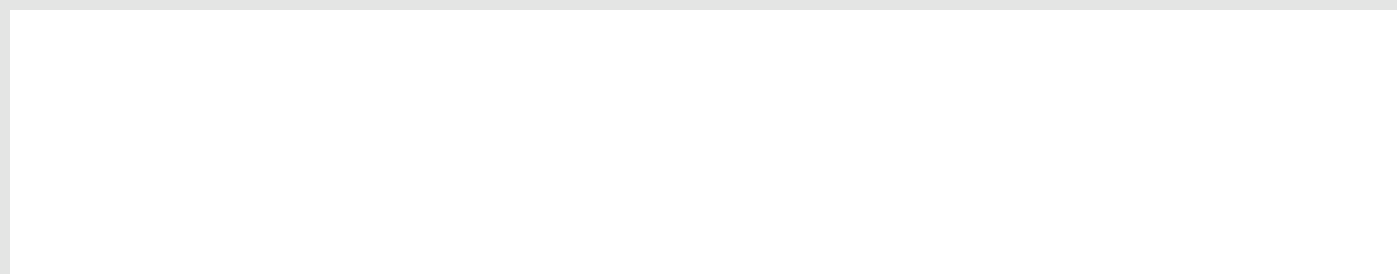
1

» 2P/24V - Elektrowendel für Sonderanwendungen  
2P/24V - Spiral cable for special application



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	L ä n g e Length	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.090-3142	651835 ; 8KA010807001 51276507 ; 31010417	mit 2x 2P/24V Steckern mit gummiertem Metall Schraubring with 2x 2P/24V Connectors with rubberized metal screw ring	4,00 m	1	1
713.090-3406		mit 2x 2P/24V Steckern mit Schraubring with 2x 2P/24V connectors with screw ring	3,50 m	2	1
713.090-2498	652092 ; 8KA010807001 51276507 ; 31010417	mit 2x 2P/24V Steckern mit Schraubring with 2x 2P/24V connectors with screw ring	4,00 m	2	1
713.090-3519		mit 2x 2P/24V Steckern mit Schraubring with 2x 2P/24V connectors with screw ring 2 x 50,00 mm <sup>2</sup>	4,00 m	2	1
713.090-3416		mit 2x 2P/24V Steckern mit Schraubring with 2x 2P/24V connectors with screw ring	5,00 m	2	1
713.090-2617	651836 ; 51276517	mit 2x 2P/24V Steckern mit Schraubring with 2x 2P/24V connectors with screw ring	6,00 m	2	1
713.090-3407		Elektrowendel Zwillingsleitung ohne Stecker Spiral cable twin cable without plugs	3,50 m	3	1
713.090-2985	016558	Elektrowendel Zwillingsleitung ohne Stecker Spiral cable twin cable without plugs	4,00 m	3	1
713.090-3520		Elektrowendel Zwillingsleitung ohne Stecker Spiral cable twin cable without plugs 2 x 50,00 mm <sup>2</sup>	4,00 m	3	1
713.090-3415		Elektrowendel Zwillingsleitung ohne Stecker Spiral cable twin cable without plugs	5,00 m	3	1

» 2P/24V - Leitung Kabel  
2P/24V - Wire cable



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	L ä n g e Length	Verpackung Packaging
713.090-3013		Leitung Kabel Schwarz / Wire cable black 35,00 mm <sup>2</sup>	100 m	1
713.090-3014		Leitung Kabel Rot / Wire cable red 35,00 mm <sup>2</sup>	100 m	1
713.090-3521		Leitung Kabel Schwarz / Wire cable black 50,00 mm <sup>2</sup>	100 m	1
713.090-3522		Leitung Kabel Rot / Wire cable red 50,00 mm <sup>2</sup>	100 m	1



3P/6-24 V – Steckverbinder und Elektrowendel

3P/6-24 V – Connector and Spiral coil

3P/24 V - Lade-Steckverbinder und Elektrowendel

3P/24 V - Charging Connector and Spiral coil



» 3P/6-24V - Steckverbinder  
3P/6-24V - Connectors

3-polige System nach 9680 wird von einigen Fahrzeugherstellern für die Übertragung von Zusatzfunktionen zwischen Zugmaschine und Anhänger genutzt.

3-pin system according DIN 9680 is used by some vehicle manufacturers for the electrical transmission of special functions.

2



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.080-2542	151130 ; 8JB001933011 6005010046 ; 51305135	mit Gummitülle mit Flachsteckanschluss with grommet with flat terminals	1	1
713.080-2543	151131	mit Kabelverschraubung (PG16) mit Flachsteckanschluss with screw cap (PG16) with flat terminals	2	1
713.080-2541	251100 ; 8JA002263011 51305635 ; 2320	mit Kabelverschraubung mit Flachsteckanschluss with screw cap with flat terminals	3	1
713.080-3143	251267	mit Kabelverschraubung mit Crimpkontakt with screw cap with crim contact	4	1

» 3P/6-24V - Steckverbinder  
3P/6-24V - Connectors

3-polige Steckverbinder wird für die Übertragung von Zusatzfunktionen zwischen Zugmaschine und Anhänger genutzt.

3-pin system is used by for the electrical transmission of special functions.



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.080-2660	151076 ; 8JB001933031 151096 ; 500924580	mit Schraubkontakten with screw terminals	1	1
713.080-2664	251033 ; 8JA002263031 500924579 ; 025828	mit Schraubkontakten Kabelausgang mit Kabelverschraubung with screw terminals cable outlet with cap nut	2	1
713.080-2508	251029	mit Schraubkontakten Kabelausgang mit Tülle with screw terminals cable outlet grommet	3	1



» 3P/6-24 V - Elektrowendel  
3P/6-24 V - Spiral Coil

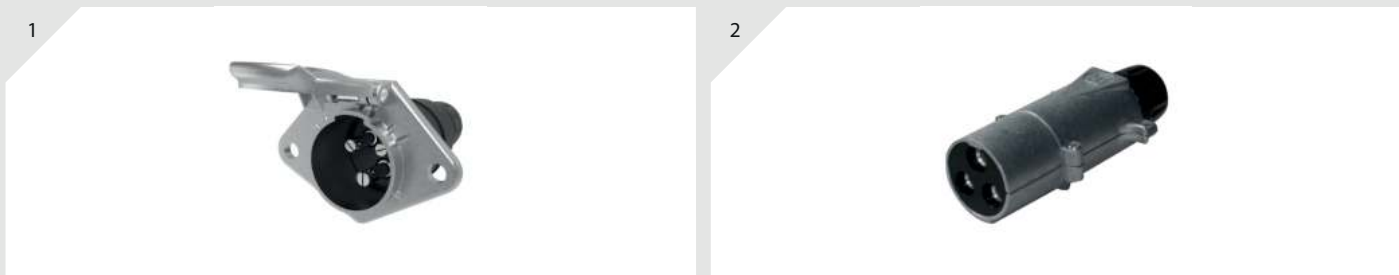


Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	L änge Length	Verpackung Packaging
713.090-2753		mit Stecker, Querschnitt der Adern 3x1 mm <sup>2</sup> with plugs, Wire cross-sectional area 3x1 mm <sup>2</sup>	3,00 m	1
713.090-1590	51276539	ohne Stecker, Querschnitt der Adern 3x1 mm <sup>2</sup> without plug, Wire cross-sectional area 3x1 mm <sup>2</sup>	3,00 m	1

» 3P/24V - Lade-Steckverbinder  
3P/24V - Charing Connectors

Die 3-poligen 24V Steckverbinder finden hauptsächlich Verwendung bei der Stromversorgung von Hebebühnen an Nutzfahrzeugen und auch zur Stromversorgung von anderen Zusatzausstattungen.

The 3-pin connector systems are mainly applied in supplement power supply for tail lifts and are also use for other supplementary equipment.



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.080-3144	151296 ; 51305193	mit Schraubkontakten Kabelausgang mit Kabelverschraubung with screw terminals cable outlet with cap nut	1	1
713.080-3145	251280 ; 51305593	mit Schraubkontakten Kabelausgang mit Kabelverschraubung with screw terminals cable outlet with cap nut	2	1

» 3P/24 V - Elektrowendel  
3P/24 V - Spiral Coil



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	L änge Length	Verpackung Packaging
713.090-3122	651535 ; 0867719 161251 ; 8867719	mit eingegossenem Stecker, Querschnitt der Adern 3x6 mm <sup>2</sup> with cast in plugs, Wire cross-sectional area 3x6 mm <sup>2</sup>	3,50 m	1





4P/6-24 V – Steckverbinder und Elektrowendel  
4P/6-24 V – Connector and Spiral coil

3



» 4P/6-24V - Steckverbinder  
4P/6-24V - Connectors

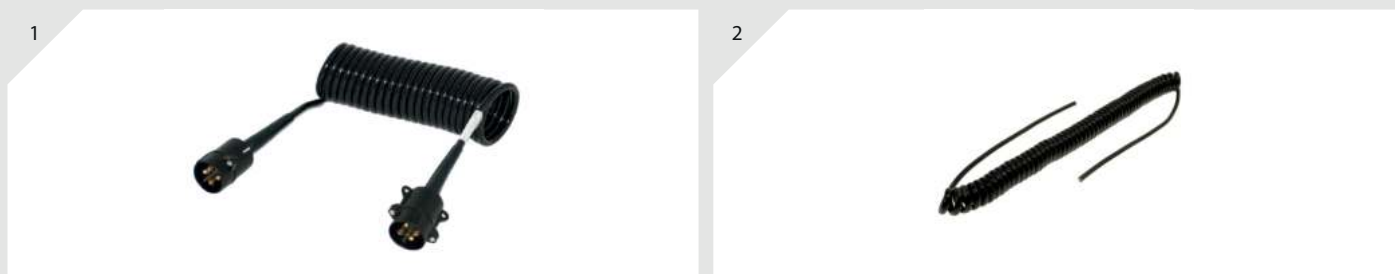
4-polige System nach 72575 wird von einigen Fahrzeugherstellern für die Übertragung von Zusatzfunktionen zwischen Zugmaschine und Anhänger genutzt.

4-pin system according DIN 72575 is used by some vehicle manufacturers for the electrical transmission of special functions.



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.080-2506	251010 ; 8JA001920011	mit Schraubkontakten Kabelausgang mit Dichtung with screw terminals cable outlet with seal	1	1
713.080-2544	225901040030 ; 51305514	mit Schraubkontakten und Knickschutzülle with screw terminals and bending protector	2	1
713.080-2507	151035 ; 8JB001944011 0352040002 ; A0025451726	mit Schraubkontakten with screw terminal	3	1
713.080-2658	151039	Parksteckdose Parkingsocket	4	1
713.080-2638	035151	Dichtung Seal	5	1

» 4P/6-24 V - Elektrowendel  
4P/6-24 V - Spiral Coil



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	L ä n g e Length	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.090-2546	651022	mit Stecker, Querschnitt der Adern 4x1 mm <sup>2</sup> with plug, Wire cross-sectional area 4x1 mm <sup>2</sup>	4,00 m	1	1
713.090-2525		ohne Stecker, Querschnitt der Adern 4x1 mm <sup>2</sup> without plug, Wire cross-sectional area 4x1 mm <sup>2</sup>	4,00 m	2	1
713.090-1600		ohne Stecker, Querschnitt der Adern 4x1 mm <sup>2</sup> without plug, Wire cross-sectional area 4x1 mm <sup>2</sup>	4,50 m	2	1

7P/12 V Steckverbinder

7P/12 V Connector

7P/12 V Leitungen

7P/12 V Cable

7P/12 V Elektrowendel

7P/12 V Spiral cable



» 7P/12V - Steckverbinder  
7P/12V - Connectors

Das System besteht aus einem Normal-Steckverbinder, Typ N, nach ISO 1724 und einem Zusatz-Steckverbinder, Typ S, nach ISO 3732.

The system consists of a normal connector, type N, according to ISO 1724 and an additional connector, type S, according to ISO 3732.



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.080-0833	201005 ; 8JA001918002 201053 ; 51305517	mit Verschraubung und Dichtstopfen mit Schraubanschluss with cap nut and grommet with screw terminals	1	1
713.080-2662	201003 ; 8JA001918011 201063 ; 51305526	mit Verschraubung und Dichtstopfen Flachsteckanschluss with cap nut and grommet with flat terminals	2	1
713.080-0950	201057 ; 8JA005476001 201048 ; 51305527	mit Verschraubung und Dichtstopfen mit Schraubanschluss with cap and grommet with screw terminal	3	1
713.080-0959	201031 ; 201212 52500025500	mit Verschraubung und Dichtstopfen mit Flachsteckanschluss with cap and grommet flat terminals	4	1
713.080-2555	301006 ; 8JB001939001 200808450 ; 51305457	mit Verschraubung und Dichtstopfen mit Schraubanschluss with cap nut and grommet screw terminals	5	1

» 7P/12V - Steckverbinder  
7P/12V - Connectors



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.080-0834	101028 ; 8JB001941002 101285 ; 51305117	mit Schraubanschluss with screw terminal	1	1
713.080-2647	101100 ; 8JB001943003 0045453226 ; V649791	mit Schraubanschluss with screw terminal	2	1
713.080-2754	101018 ; 8JB001941041 0015456926 ; 51305220	mit Flachsteckanschluss with flat terminals	3	1
713.080-0949	101062	mit Flachsteckanschluss with flat terminals	4	1



» 7P/12V - Steckverbinder Zubehör  
 7P/12V - Connectors accessories


Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.080-2103	035043 ; 9GD735641001 0907772 ; 0025456080	Gummidichtung für Normal- u. Zusatz-Steckdosen, für Kugeldesign Seal for normal and supplementary sockets, for Ball-Design	1	1
713.080-2104	035047	Gummidichtung für Normal- u. Zusatz-Steckdosen, für Flachdesign Seal for normal and supplementary sockets, for Flat-Design	2	1
713.080-2639	035196	Dichtstopfen, für Kabeldurchmesser 4,5-6,5 mm/60 shore Gromets, for cable diameter 4,5-6,5 mm/60 shore	3	1
713.080-2645	036694	Dichtstopfen, für Kabeldurchmesser 6,3-8,3 mm/40 shore Gromets, for cable diameter 6,3-8,3 mm/40 shore	3	1
713.080-2640	035197	Dichtstopfen, für Kabeldurchmesser 6,3-8,3 mm/60 shore Gromets, for cable diameter 6,3-8,3 mm/60 shore	3	1
713.080-2637	035078	Dichtstopfen, für Kabeldurchmesser 9,2-11,5 mm/40 shore Gromets, for cable diameter 9,2-11,5 mm/40 shore	3	1
713.080-2636	035065	Dichtstopfen, für Kabeldurchmesser 5,6-6,4 mm Gromets, for cable diameter 5,6-6,4 mm	4	1

 » 7P/12 V - Leitungen  
 7P/12 V - Cable


Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	L ä n g e Length	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.090-2105	601039 ; 601045 50743955	mit Kunststoffsteckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> with plastic plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	3,00 m	1	1
713.090-2106	601036 ; 601042	mit Kunststoffsteckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> with plastic plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	3,50 m	1	1
713.090-1544	601037 ; ASP510052047 601043 ; 51276547	mit Aluminiumsteckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> with aluminium plug, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	3,00 m	2	1
713.090-1545	601038 ; 601044	mit Aluminiumsteckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> with aluminium plug, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	3,50 m	2	1
713.090-2552	701015 ; 51276546	mit Kunststoffstecker und Kupplungssteckdose, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> with plastic plug and coupler socket, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	3,50 m	3	1
713.090-2553	701005	mit Kunststoffstecker und Kupplungssteckdose, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> with plastic plug and coupler socket, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	5,00 m	3	1
713.090-2554	701006	mit Kunststoffstecker und Kupplungssteckdose, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> with plastic plug and coupler socket, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	7,50 m	3	1

» 7P/12 V - Elektrowendel  
7P/12 V - Spiral cable



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	L ä n g e Length	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.090-0511	601040 ; 8KA004797021 51276522 ; 1343814	mit Aluminium Steckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> with Aluminum plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	3,50 m	1	1
713.090-0512		mit Aluminium Steckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> with Aluminum plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	4,00 m	1	1
713.090-0513		mit Aluminium Steckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> with Aluminum plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	4,50 m	1	1
713.090-2705	601041	mit Kunststoffsteckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> with plastic plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	3,50 m	2	1
713.090-3015		mit Kunststoffsteckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> with plastic plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	4,00 m	2	1
713.090-8356		mit Kunststoffsteckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> with plastic plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	4,50 m	2	1
713.090-3523		mit eingegossenem Steckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> with cast in plugs, 6x1/1x1,5mm <sup>2</sup>	3,50 m	3	1
713.090-3524		mit eingegossenem Steckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> with cast in plugs, 6x1/1x1,5mm <sup>2</sup>	4,00 m	3	1
713.090-2848		mit eingegossenem Steckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> with cast in plugs, 6x1/1x1,5mm <sup>2</sup>	4,50 m	3	1

» 7P/12 ; 24 V Adapter-Elektrowendel  
7P/12 ; 24 V Adapter Spiral cable

Adapter-Elektrowendel mit 7P/12V Stecker (ISO 1724) und 7P/24V Stecker (ISO 1185)  
Adapter spiral cable with 7P/12V plug (ISO 1724) and 7P/24V plug (ISO 1185)



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	L ä n g e Length	Verpackung Packaging
713.090-0515	651017 ; 8KA007648061 51276523	Querschnitt der Adern 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Wire cross-sectional area 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	3,50 m	1
713.090-0516		Querschnitt der Adern 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Wire cross-sectional area 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	4,00 m	1
713.090-0517		Querschnitt der Adern 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Wire cross-sectional area 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	4,50 m	1

## Spannungswandler Adapter

Voltage transformers

13P/12 V Adapter

13P/12 V Adapter

13P/12 V Steckverbinder and Adapter-Leitung

13P/12 V Connectors and Adapter-Cable

7P/12;24 V Adapter-Elektrowendel

7P/12;24 V Adapter Spiral cable

5



» 13P/12 V - Adapter  
13P/12 V - Adapter



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.080-0951	311069 ; 8JA008969001 311067 ; 51305472	13-7P/12 V Minikurzadapter "Shorty" von Fahrzeug (13P/12V) zu Anhänger (7P/12V) Mini short "Shorty" adapter from vehicle (13P/12V) to trailer (7P/12V)	1	1
713.080-3105	311041 ; 8JA005952011 311013 ; 51305470	13-7P/12 V Kurzadapter von Fahrzeug (13P/12V) zu Anhänger (7P/12V) Short adapter from vehicle (13P/12V) to trailer (7P/12V)	2	1
713.080-3106	311188 ; 8JA008969011 51305474 ; 2321	7-13P/12 V Kurzadapter von Fahrzeug (7P/12V) zu Anhänger (13P/12V) Short adapter from vehicle (7P/12V) to trailer (13P/12V)	3	1
713.080-2671	311052 ; 8JA008981001 51305471 ; 11000423	7-13P/12 V Kurzadapter „MIKA“ von Fahrzeug (7P/12V) zu Anhänger (13P/12V) Short adapter „MIKA“ from vehicle (7P/12V) to trailer (13P/12V)	4	1

5

» 13P/12 V - Steckverbinder - Adapter-Leitung  
13P/12 V - Connectors - Adapter cable



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	L ä n g e Length	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.080-2606	221019 ; 8JA005951001 51305630 ; E2314	mit Schraubanschluss für 7- und 13 -adriges Kabel with screw terminals for 7- and 13-core cable		1	1
713.080-2756	121140 ; 8JB005949001 51305031 ; E2313	Steckdose incl. Gummidichtung Socket incl. Seal		2	1
713.090-2752	711001 ; 8JA005952001 711016 ; 51276569	mit 13P/12V Stecker und 7P/12V Kupplungsdose with 13P/12V plug and 7P/12V coupler	1,00 m	3	1

7P/24V Steckverbinder und Elektrowendel (ISO 25981)

7P/24V Connector and Spiral cable (ISO 25981)

7P/24 V – Steckverbinder

7P/24 V - Connector

7P/24 V – Park dose

7P/24 V – Park socket

7P/24 V – Elektrowendel



» 7P/24 V - Steckverbinder und Elektrowendel - (ISO 25981)  
 7P/24 V - Connector and Spiral cable - (ISO 25981)

Für Verkabelungen von Ladebordwänden und Ladelift-Systemen. Das Stecksystem wurde für elektronisch überwachte Ladesysteme entwickelt. Das System erkennt 12V und 24V Bordnetze und limitiert die Stromstärke auf 50A.  
 For the wiring of tail lifts and loading lift systems. The connector system is designed for electronically monitored charging systems. The system detects 12V and 24V nominal supply voltage and limits the current to 50A.



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.080-3164	141148	mit Crimp-Kontaktstifte Kabelausgang 180°, Querschnitt der Adern 3x1/4x6 mm <sup>2</sup> with crimp contact pins Cable outlet 180°, Wire cross-sectional area 3x1/4x6 mm <sup>2</sup>	1	1
713.080-3165	141151	mit Crimp-Kontaktstifte Kabelausgang 90°, Querschnitt der Adern 3x1/4x6 mm <sup>2</sup> with crimp contact pins Cable outlet 90°, Wire cross-sectional area 3x1/4x6 mm <sup>2</sup>	2	1
713.080-3163	241114 ; 51305652	mit Crimp-Kontakthülsen, Querschnitt der Adern 3x1/4x6 mm <sup>2</sup> with crimp contact sleeves, Wire cross-sectional area 3x1/4x6 mm <sup>2</sup>	3	1
713.090-3166	641244	mit Stecker, Querschnitt der Adern 3x1/4x6 mm <sup>2</sup> with plug, Wire cross-sectional area 3x1/4x6 mm <sup>2</sup>	4	1

6

» 7P/24 V - Steckverbinder - (ISO 1185) - Type N  
7P/24 V - Connectors - (ISO 1185) - Type N

Das 7-polige 24V-Steckerverbindersystem wird verwendet für die elektrische Verbindung zwischen Zugfahrzeug und Auflieger und Nutzfahrzeugsbereich. Das System besteht aus einem Normal-Steckverbinder nach ISO 1185 und einem Zusatz-Steckverbinder nach ISO 3731.

The 7-pin 24V system is currently the most common system for electrical connections between truck, trailer and semi-trailer. The system consists of a normal connector according to ISO 1185 and an additional connector according to ISO 3731.



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.080-0044	211035 ; 8JA003831001 211009 ; 211033	Aluminiumgehäuse mit Tülle mit Schraubanschluss Aluminum housing with grommet with screw terminals	1	1
713.080-0633	0045452128 ; 060108	Aluminiumgehäuse mit Verschraubung und Gummistopfen mit Schraubanschluss Aluminum housing with cap nut and grommet with screw terminals	2	1
713.080-2604	211027 ; 8JA003831011 51305586 ; 1527114	Aluminiumgehäuse mit Verschraubung und Gummistopfen mit Flachsteckanschluss Aluminum housing with cup nut and grommet with flat terminals	3	1
713.080-0956	1023102 ; 200833760	Aluminiumgehäuse mit Tülle mit Steckanschluss Aluminum housing with grommet with spade terminals	4	1
713.080-0048	211111 ; 8JA008084001 51305589 ; 1383002	Kunststoffgehäuse mit Tülle mit Schraubanschluss Plastic housing with grommet with screw terminals	5	1
713.080-0637		Kunststoffgehäuse mit Verschraubung und Gummistopfen mit Schraubanschluss Plastic housing with cap nut and grommet with screw terminals	6	1
713.080-2627	211112	Kunststoffgehäuse mit Tülle mit Flachsteckanschluss Plastic housing with grommet with flat terminals	7	1
713.080-1166		Kunststoffgehäuse mit Tülle mit Steckanschluss Plastic housing with grommet with spade terminals	8	1

» 7P/24 V - Steckverbinder - (ISO 3731) - Type S  
 7P/24 V - Connector - (ISO 3731) - Type S

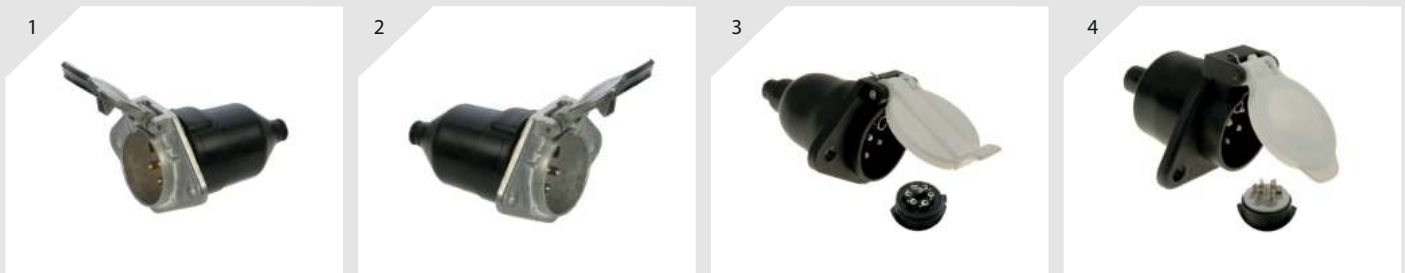


Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.080-0046	211037 ; 8JA003832001 211034 ; 51305584	Aluminiumgehäuse mit Tülle mit Schraubenanschluss Aluminum housing with grommet with screw terminals	1	1
713.080-0635		Aluminiumgehäuse mit Verschraubung und Gummistopfen mit Schraubanschluss Aluminum housing with cup nut and grommet with screw terminals	2	1
713.080-2663	211028 ; 8JA003832011 51305598 ; 0907355	Aluminiumgehäuse mit Verschraubung und Gummistopfen mit Flachsteckanschluss Aluminum housing with cap nut and grommet with flat terminals	3	1
713.080-0955		Aluminiumgehäuse mit Tülle mit Steckanschluss Aluminum housing with grommet with spade terminals	4	1
713.080-0050	211113 ; 8JA008084011 51305590 ; 1384309	Kunststoffgehäuse mit Tülle mit Schraubanschluss Plastic housing with grommet with screw terminals	5	1
713.080-0639		Kunststoffgehäuse mit Verschraubung und Gummistopfen mit Schraubanschluss Plastic housing with cup nut and grommet with screw terminals	6	1
713.080-2626	211114	Kunststoffgehäuse mit Tülle mit Flachsteckanschluss Plastic housing with grommet with flat terminals	7	1
713.080-1164		Kunststoffgehäuse mit Tülle mit Steckanschluss Plastic housing with grommet with spade terminals	8	1



» 7P/24 V - Steckverbinder - (ISO 1185) - Type N  
 7P/24 V - Connector - (ISO 1185) - Type N


Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.080-0045	111081 ; 8JB003833001 21019 ; 0944572/0	Steckdose (Aluminium-Deckel) mit Schraubanschluss inkl. Gummidichtung Socket (aluminum cover) with screw terminals incl. Seal	1	1
713.080-2628	111008 ; 8JB008085021 111009 ; A0065450626	Steckdose (Aluminium-Deckel) mit Flachsteckanschluss Socket (aluminum cover) with flat terminals	2	1
713.080-0953			2	1
713.080-0049	111062 ; 8JB008085001 6611584 ; 51305290	Steckdose Kunststoffgehäuse mit Schraubanschluss inkl. Gummidichtung Socket plastic housing with screw terminals incl. Seal	3	1
713.080-1167	111136	Steckdose Kunststoffgehäuse mit Steckanschluss inkl. Gummidichtung Socket plastic housing with spade terminals incl. Seal	4	1

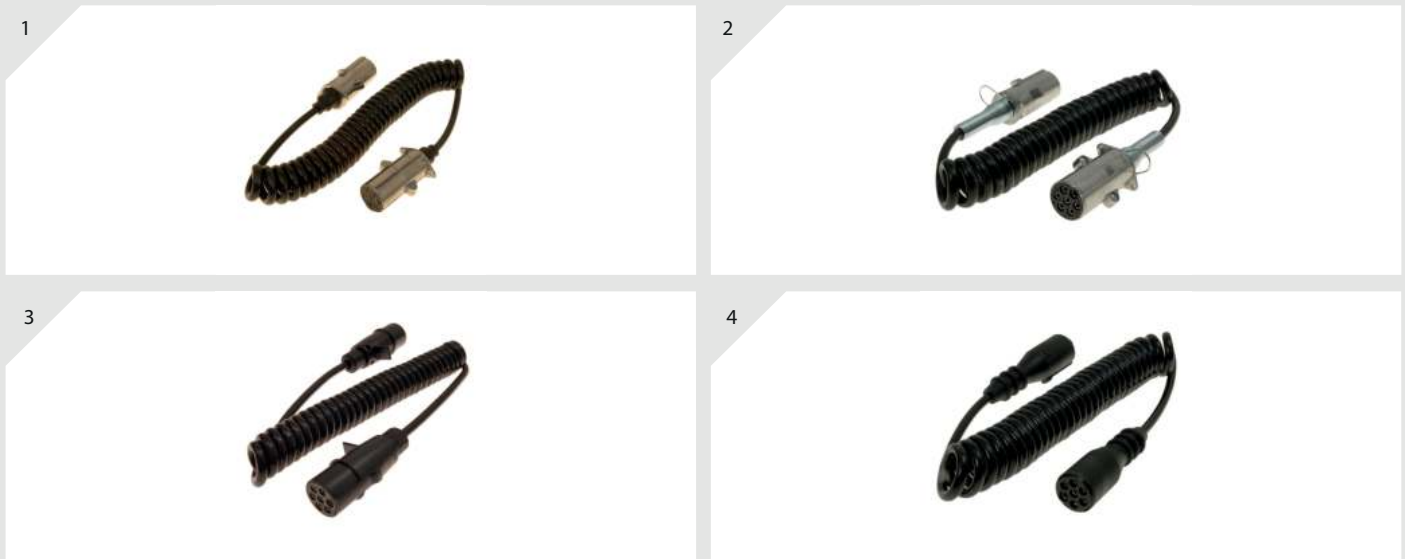
 » 7P/24 V - Steckverbinder - (ISO 3731) - Type S  
 7P/24 V - Connector - (ISO 3731) - Type S


Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.080-0047	111063 ; 600753902 51305284 ; 24721019	Zusatz-Steckdose mit Schraubanschluss inkl. Gummidichtung Supplementary socket with screw terminals incl. Seal	1	1
713.080-2629	111015 ; 8JB003834031 51305298	Zusatz-Steckdose mit Flachsteckanschluss Supplementary socket with flat terminals	2	1
713.080-0954			2	1
713.080-0051	51305291 ; 8JB008085011 1301755 ; 6611585	Zusatz-Steckdose Kunststoffgehäuse mit Schraubanschluss inkl. Gummidichtung Supplementary socket plastic housing with screw terminals incl. Seal	3	1
713.080-1165		Zusatz-Steckdose Kunststoffgehäuse mit Steckanschluss Supplementary socket plastic housing with spade terminals	4	1

 » 7P/24V - Park dose  
 7P/24 V - Park socket

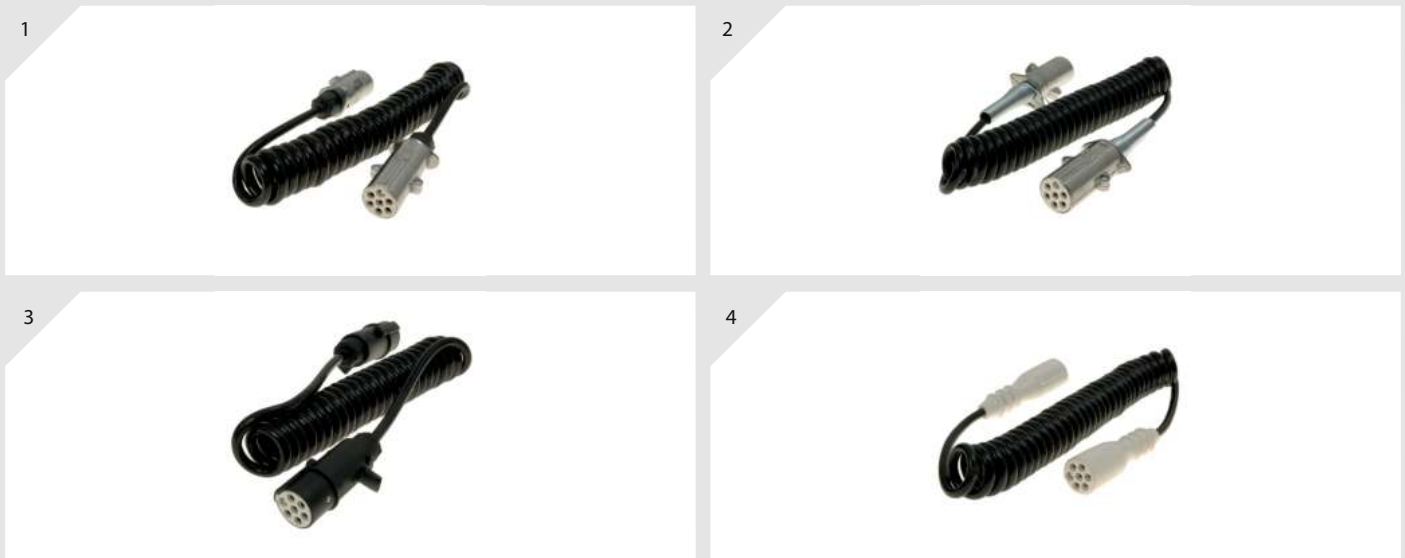

Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	Verpackung Packaging
713.080-0957	111027	Park-Steckdose Kunststoffgehäuse / Park socket plastic housing	1

» 7P/24 V - Elektrowendel - (ISO 1185) - Type N  
7P/24 V - Spiral cable - (ISO 1185) - Type N



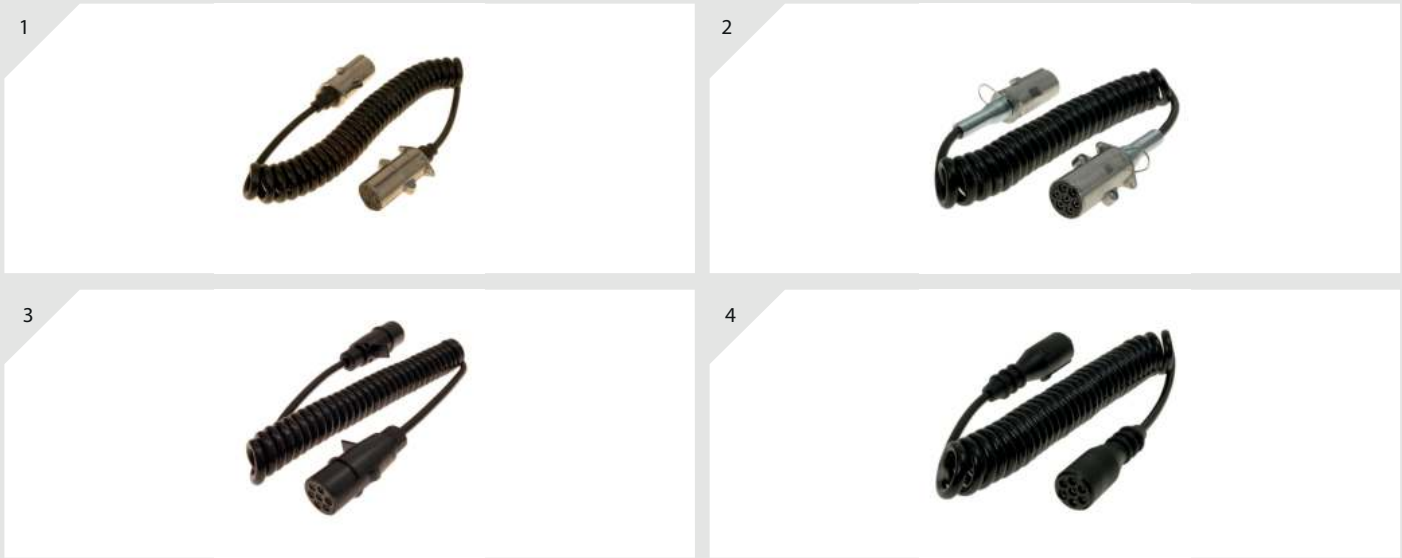
Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	L ä n g e Length	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.090-0491	611248 ; 8KA004797071 51276510 ; 866483	mit Aluminiumsteckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> with aluminum plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	3,50 m	1	1
713.090-0492		mit Aluminiumsteckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> with aluminum plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	4,00 m	1	1
713-090-0034		mit Aluminiumsteckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> with aluminum plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	4,50 m	1	1
713.090-0499	8KA004797101	Aluminiumsteckern mit Metall Feder Knickschutz, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Aluminum plugs with metal tail supports, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	3,50 m	2	1
713.090-0500		Aluminiumsteckern mit Metall Feder Knickschutz, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Aluminum plugs with metal tail supports, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	4,00 m	2	1
713.090-0501		Aluminiumsteckern mit Metall Feder Knickschutz, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Aluminum plugs with metal tail supports, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	4,50 m	2	1
713.090-0769	51276520 ; 8KA004797041 51276530 ; 20223041	mit Kunststoffsteckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> with plastic plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	3,50 m	3	1
713.090-0770		mit Kunststoffsteckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> with plastic plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	4,00 m	3	1
713.090-0771		mit Kunststoffsteckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> with plastic plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	4,50 m	3	1
713.090-0485	51276670 ; 8KA004797041 611082 ; 611049	mit eingegossenem Steckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> with cast in plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	3,50 m	4	1
713.090-0486		mit eingegossenem Steckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> with cast in plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	4,00 m	4	1
713.090-0032		mit eingegossenem Steckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> with cast in plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	4,50 m	4	1

6

» 7P/24 V - Elektrowendel - (ISO 3731) - Type S  
 7P/24 V - Spiral cable - (ISO 3731) - Type S


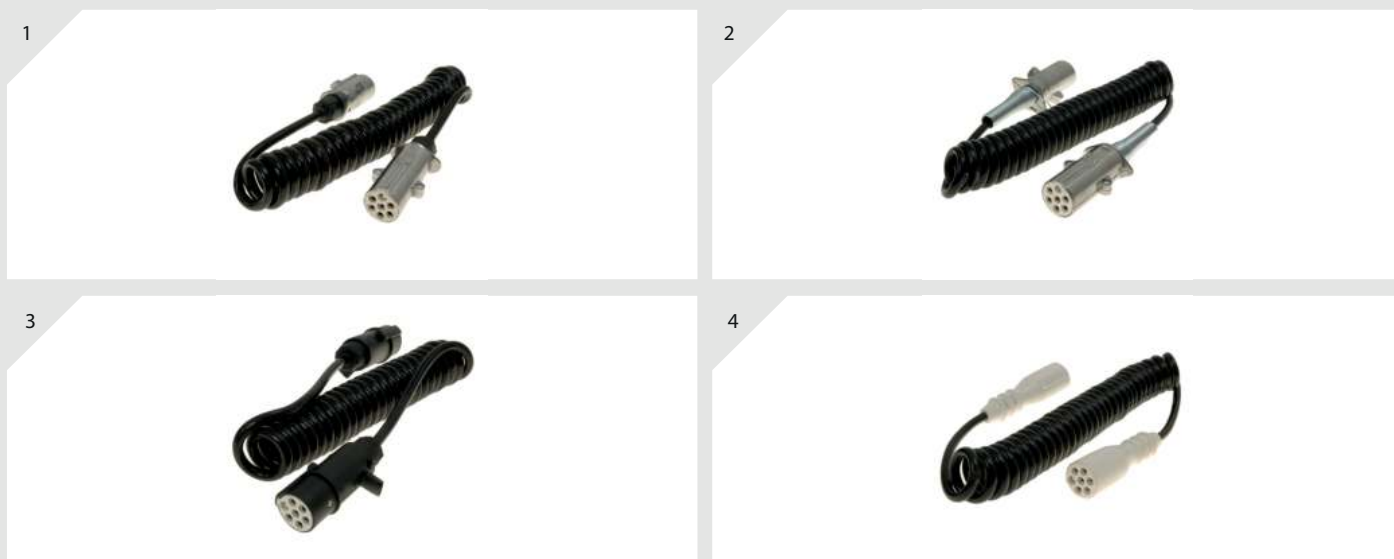
Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	L ä n g e Length	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.090-0495	611249 ; 8KA004797081 51276611 ; 1485618	mit Aluminiumsteckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> with aluminum plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	3,50 m	1	1
713.090-0496		mit Aluminiumsteckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> with aluminum plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	4,00 m	1	1
713.090-0035		mit Aluminiumsteckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> with aluminum plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	4,50 m	1	1
713.090-0503	8KA004797111	Aluminiumsteckern mit Metall Feder Knickschutz, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Aluminum plugs with metal tail supports, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	3,50 m	2	1
713.090-0504		Aluminiumsteckern mit Metall Feder Knickschutz, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Aluminum plugs with metal tail supports, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	4,00 m	2	1
713.090-0505		Aluminiumsteckern mit Metall Feder Knickschutz, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Aluminum plugs with metal tail supports, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	4,50 m	2	1
713.090-0773	51276531 ; 51276671 6735400139 ; 20223051	mit Kunststoffsteckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> with plastic plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	3,50 m	3	1
713.090-0774		mit Kunststoffsteckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> with plastic plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	4,00 m	3	1
713.090-0775		mit Kunststoffsteckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> with plastic plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	4,50 m	3	1
713.090-0488	51276671 ; 8KA007965011 611083 ; 866484	mit eingegossenem Steckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> with cast in plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	3,50 m	4	1
713.090-0489		mit eingegossenem Steckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> with cast in plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	4,00 m	4	1
713.090-0033		mit eingegossenem Steckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> with cast in plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	4,50 m	4	1

» 7P/24 V - Alternativ Elektrowendel - (ISO 1185) - Type N  
 7P/24 V - Alternative spiral cable - (ISO 1185) - Type N



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	L ä n g e Length	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.090-5491		mit Aluminiumsteckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5 with aluminum plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5	3,50 m	1	1
713.090-5492		mit Aluminiumsteckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5 with aluminum plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5	4,00 m	1	1
713-090-5034		mit Aluminiumsteckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5 with aluminum plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5	4,50 m	1	1
713.090-5499		Aluminiumsteckern mit Metall Feder Knickschutz, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Aluminum plugs with metal tail supports, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5	3,50 m	2	1
713.090-5500		Aluminiumsteckern mit Metall Feder Knickschutz, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Aluminum plugs with metal tail supports, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5	4,00 m	2	1
713.090-5501		Aluminiumsteckern mit Metall Feder Knickschutz, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Aluminum plugs with metal tail supports, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5	4,50 m	2	1
713.090-5769		mit Kunststoffsteckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5 with plastic plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5	3,50 m	3	1
713.090-5770		mit Kunststoffsteckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5 with plastic plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5	4,00 m	3	1
713.090-5771		mit Kunststoffsteckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5 with plastic plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5	4,50 m	3	1
713.090-5485		mit eingegossenem Steckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5 with cast in plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5	3,50 m	4	1
713.090-5486		mit eingegossenem Steckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5 with cast in plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5	4,00 m	4	1
713.090-5032		mit eingegossenem Steckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5 with cast in plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5	4,50 m	4	1

» 7P/24 V - Alternativ Elektrowendel - (ISO 1185) - Type S  
 7P/24 V - Alternative spiral cable - (ISO 1185) - Type S



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	L änge Length	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.090-5495		mit Aluminiumsteckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5 with aluminum plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5	3,50 m	1	1
713.090-5496		mit Aluminiumsteckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5 with aluminum plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5	4,00 m	1	1
713.090-5035		mit Aluminiumsteckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5 with aluminum plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5	4,50 m	1	1
713.090-5503		Aluminiumsteckern mit Metall Feder Knickschutz, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Aluminum plugs with metal tail supports, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5	3,50 m	2	1
713.090-5504		Aluminiumsteckern mit Metall Feder Knickschutz, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Aluminum plugs with metal tail supports, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5	4,00 m	2	1
713.090-5505		Aluminiumsteckern mit Metall Feder Knickschutz, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Aluminum plugs with metal tail supports, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5	4,50 m	2	1
713.090-5773		mit Kunststoffsteckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5 with plastic plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5	3,50 m	3	1
713.090-5774		mit Kunststoffsteckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5 with plastic plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5	4,00 m	3	1
713.090-5775		mit Kunststoffsteckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5 with plastic plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5	4,50 m	3	1
713.090-5488		mit eingegossenem Steckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5 with cast in plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5	3,50 m	4	1
713.090-5489		mit eingegossenem Steckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5 with cast in plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5	4,00 m	4	1
713.090-5033		mit eingegossenem Steckern, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5 with cast in plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> Ø8,5	4,50 m	4	1

» 24 V - Adapter Elektrowendel  
24 V - Adapter Spiral cable



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	L ä n g e Length	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.090-3417		12 Anschluss Adapter Kabel mit 24V Aluminiumsteckern N/S 12 Connection Adapter Cable with 24V Aluminum N/S Plug	3,50 m	1	1
713.090-1411		12 Anschluss Adapter Kabel mit 24V Aluminiumsteckern N/S 12 Connection Adapter Cable with 24V Aluminum N/S Plug	4,00 m	1	1
713.090-3525		12 Anschluss Adapter Kabel mit 24V Aluminiumsteckern N/S 12 Connection Adapter Cable with 24V Aluminum N/S Plug	4,50 m	1	1
713.090-3242		12 Anschluss Adapter Kabel - 24V Alu.steck. N/S mit Met. Knickschutz 12 Connection Adapter Cable with 24V Metal Supp. Alu. N/S Plug	3,50 m	2	1
713.090-1341		12 Anschluss Adapter Kabel - 24V Alu.steck. N/S mit Met. Knickschutz 12 Connection Adapter Cable with 24V Metal Supp. Alu. N/S Plug	4,00 m	2	1
713.090-2600		12 Anschluss Adapter Kabel - 24V Alu.steck. N/S mit Met. Knickschutz 12 Connection Adapter Cable with 24V Metal Supp. Alu. N/S Plug	4,50 m	2	1
713.090-3510		12 Anschluss Adapter Kabel mit 24V eingegossenem Steckern N/S 12 Connection Adapter Cable with 24V Molded N/S Plug	3,50 m	3	1
713.090-1399		12 Anschluss Adapter Kabel mit 24V eingegossenem Steckern N/S 12 Connection Adapter Cable with 24V Molded N/S Plug	4,00 m	3	1
713.090-2549		12 Anschluss Adapter Kabel mit 24V eingegossenem Steckern N/S 12 Connection Adapter Cable with 24V Molded N/S Plug	4,50 m	3	1
713.090-3526		12 Anschluss Adapter Kabel mit 24V Kunststoffsteckern N/S 12 Connection Adapter Cable with 24V Plastic N/S Plug	3,50 m	4	1
713.090-3527		12 Anschluss Adapter Kabel mit 24V Kunststoffsteckern N/S 12 Connection Adapter Cable with 24V Plastic N/S Plug	4,00 m	4	1
713.090-3528		12 Anschluss Adapter Kabel mit 24V Kunststoffsteckern N/S 12 Connection Adapter Cable with 24V Plastic N/S Plug	4,50 m	4	1
713.090-0482		13 Anschluss Adapter Kabel mit 24V Aluminiumsteckern N/S 13 Connection Adapter Cable with 24V Aluminum N/S Plug	3,50 m	5	1
713.090-0483		13 Anschluss Adapter Kabel mit 24V Aluminiumsteckern N/S 13 Connection Adapter Cable with 24V Aluminum N/S Plug	4,00 m	5	1
713.090-0031		13 Anschluss Adapter Kabel mit 24V Aluminiumsteckern N/S 13 Connection Adapter Cable with 24V Aluminum N/S Plug	4,50 m	5	1

6



» 24 V - Adapter Elektrowendel  
24 V - Adapter Spiral cable



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	L ä n g e Length	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.090-0475	711217 ; 711124 711185 ; 711213	13 Anschluss Adapter Kabel mit 24V eingegossenem Steckern N/S 13 Connection Adapter Cable with 24V Molded N/S Plug	3,50 m	1	1
713.090-0476		13 Anschluss Adapter Kabel mit 24V eingegossenem Steckern N/S 13 Connection Adapter Cable with 24V Molded N/S Plug	4,00 m	1	1
713.090-0477		13 Anschluss Adapter Kabel mit 24V eingegossenem Steckern N/S 13 Connection Adapter Cable with 24V Molded N/S Plug	4,50 m	1	1
713.090-0471	51276588	13 Anschluss Adapter Kabel mit 24V Kunststoffsteckern N/S 13 Connection Adapter Cable with 24V Plastic N/S Plug	3,50 m	2	1
713.090-0472		13 Anschluss Adapter Kabel mit 24V Kunststoffsteckern N/S 13 Connection Adapter Cable with 24V Plastic N/S Plug	4,00 m	2	1
713.090-0472Y		13 Anschluss Adapter Kabel mit 24V Grün Kunststoffsteckern N/S 13 Connection Adapter Cable with 24V Green Plastic N/S Plug	4,00 m	2	1
713.090-0473		13 Anschluss Adapter Kabel mit 24V Kunststoffsteckern N/S 13 Connection Adapter Cable with 24V Plastic N/S Plug	4,50 m	2	1
713.090-3499		9 Anschluss Adapter Kabel mit 24V Aluminiumsteckern N/S 9 Connection Adapter Cable with 24V Aluminum N/S Plug	3,50 m	3	1
713.090-3500		9 Anschluss Adapter Kabel mit 24V Aluminiumsteckern N/S 9 Connection Adapter Cable with 24V Aluminum N/S Plug	4,00 m	3	1
713.090-3501		9 Anschluss Adapter Kabel mit 24V Aluminiumsteckern N/S 9 Connection Adapter Cable with 24V Aluminum N/S Plug	4,50 m	3	1
713.090-3507		9 Anschluss Adapter Kabel mit 24V eingegossenem Steckern N/S 9 Connection Adapter Cable with 24V Molded N/S Plug	3,50 m	4	1
713.090-3025		9 Anschluss Adapter Kabel mit 24V eingegossenem Steckern N/S 9 Connection Adapter Cable with 24V Molded N/S Plug	4,00 m	4	1
713.090-3508		9 Anschluss Adapter Kabel mit 24V eingegossenem Steckern N/S 9 Connection Adapter Cable with 24V Molded N/S Plug	4,50 m	4	1
713.090-3503		9 Anschluss Adapter Kabel mit 24V Kunststoffsteckern N/S 9 Connection Adapter Cable with 24V Plastic N/S Plug	3,50 m	5	1
713.090-3504		9 Anschluss Adapter Kabel mit 24V Kunststoffsteckern N/S 9 Connection Adapter Cable with 24V Plastic N/S Plug	4,00 m	5	1
713.090-3505		9 Anschluss Adapter Kabel mit 24V Kunststoffsteckern N/S 9 Connection Adapter Cable with 24V Plastic N/S Plug	4,50 m	5	1

» 24 V -Alternativ Adapter Elektrowendel  
24 V -Alternative adapter spiral cable



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	L ä n g e Length	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.090-5417		12 Anschluss Adapter Kabel mit 24V Aluminiumsteckern N/S Ø8,5 12 Connection Adapter Cable with 24V Aluminum N/S Plug Ø8,5	3,50 m	1	1
713.090-5411		12 Anschluss Adapter Kabel mit 24V Aluminiumsteckern N/S Ø8,5 12 Connection Adapter Cable with 24V Aluminum N/S Plug Ø8,5	4,00 m	1	1
713.090-5525		12 Anschluss Adapter Kabel mit 24V Aluminiumsteckern N/S Ø8,5 12 Connection Adapter Cable with 24V Aluminum N/S Plug Ø8,5	4,50 m	1	1
713.090-5242		12 Anschluss Adapter Kabel - 24V Alu.steck. N/S mit Met. Knickschutz 12 Con. Adapter Cable with 24V Metal Supported Alu. N/S Plug Ø8,5	3,50 m	2	1
713.090-5341		12 Anschluss Adapter Kabel - 24V Alu.steck. N/S mit Met. Knickschutz 12 Con. Adapter Cable with 24V Metal Supported Alu. N/S Plug Ø8,5	4,00 m	2	1
713.090-5600		12 Anschluss Adapter Kabel - 24V Alu.steck. N/S mit Met. Knickschutz 12 Con. Adapter Cable with 24V Metal Supported Alu. N/S Plug Ø8,5	4,50 m	2	1
713.090-5475		12 Anschluss Adapter Kabel mit 24V eingegossenem Steckern N/S Ø8,5 12 Connection Adapter Cable with 24V Molded N/S Plug Ø8,5	3,50 m	3	1
713.090-5399		12 Anschluss Adapter Kabel mit 24V eingegossenem Steckern N/S Ø8,5 12 Connection Adapter Cable with 24V Molded N/S Plug Ø8,5	4,00 m	3	1
713.090-5549		12 Anschluss Adapter Kabel mit 24V eingegossenem Steckern N/S Ø8,5 12 Connection Adapter Cable with 24V Molded N/S Plug Ø8,5	4,50 m	3	1
713.090-5526		12 Anschluss Adapter Kabel mit 24V Kunststoffsteckern N/S Ø8,5 12 Connection Adapter Cable with 24V Plastic N/S Plug Ø8,5	3,50 m	4	1
713.090-5527		12 Anschluss Adapter Kabel mit 24V Kunststoffsteckern N/S Ø8,5 12 Connection Adapter Cable with 24V Plastic N/S Plug Ø8,5	4,00 m	4	1
713.090-5528		12 Anschluss Adapter Kabel mit 24V Kunststoffsteckern N/S Ø8,5 12 Connection Adapter Cable with 24V Plastic N/S Plug Ø8,5	4,50 m	4	1
713.090-5482		13 Anschluss Adapter Kabel mit 24V Aluminiumsteckern N/S Ø8,5 13 Connection Adapter Cable with 24V Aluminum N/S Plug Ø8,5	3,50 m	5	1
713.090-5483		13 Anschluss Adapter Kabel mit 24V Aluminiumsteckern N/S Ø8,5 13 Connection Adapter Cable with 24V Aluminum N/S Plug Ø8,5	4,00 m	5	1
713.090-5031		13 Anschluss Adapter Kabel mit 24V Aluminiumsteckern N/S Ø8,5 13 Connection Adapter Cable with 24V Aluminum N/S Plug Ø8,5	4,50 m	5	1

6



» 24 V -Alternativ Adapter Elektrowendel  
 24 V -Alternative adapter spiral cable


Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	L ä n g e Length	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.090-6475		13 Anschluss Adapter Kabel mit 24V eingegossenem Steckern N/S Ø8,5 13 Connection Adapter Cable with 24V Molded N/S Plug Ø8,5	3,50 m	1	1
713.090-5476		13 Anschluss Adapter Kabel mit 24V eingegossenem Steckern N/S Ø8,5 13 Connection Adapter Cable with 24V Molded N/S Plug Ø8,5	4,00 m	1	1
713.090-5477		13 Anschluss Adapter Kabel mit 24V eingegossenem Steckern N/S Ø8,5 13 Connection Adapter Cable with 24V Molded N/S Plug Ø8,5	4,50 m	1	1
713.090-5471		13 Anschluss Adapter Kabel mit 24V Kunststoffsteckern N/S Ø8,5 13 Connection Adapter Cable with 24V Plastic N/S Plug Ø8,5	3,50 m	2	1
713.090-5472		13 Anschluss Adapter Kabel mit 24V Kunststoffsteckern N/S Ø8,5 13 Connection Adapter Cable with 24V Plastic N/S Plug Ø8,5	4,00 m	2	1
713.090-5472Y		13 Anschluss Adapter Kabel mit 24V Grün Kunststoffsteckern N/S Ø8,5 13 Connection Adapter Cable with 24V Green Plastic N/S Plug Ø8,5	4,00 m	2	1
713.090-5473		13 Anschluss Adapter Kabel mit 24V Kunststoffsteckern N/S Ø8,5 13 Connection Adapter Cable with 24V Plastic N/S Plug Ø8,5	4,50 m	2	1
713.090-6499		9 Anschluss Adapter Kabel mit 24V Aluminiumsteckern N/S Ø8,5 9 Connection Adapter Cable with 24V Aluminum N/S Plug Ø8,5	3,50 m	3	1
713.090-6500		9 Anschluss Adapter Kabel mit 24V Aluminiumsteckern N/S Ø8,5 9 Connection Adapter Cable with 24V Aluminum N/S Plug Ø8,5	4,00 m	3	1
713.090-6501		9 Anschluss Adapter Kabel mit 24V Aluminiumsteckern N/S Ø8,5 9 Connection Adapter Cable with 24V Aluminum N/S Plug Ø8,5	4,50 m	3	1
713.090-3243		9 Anschluss Adapter Kabel mit 24V eingegossenem Steckern N/S Ø8,5 9 Connection Adapter Cable with 24V Molded N/S Plug Ø8,5	3,50 m	4	1
713.090-5025		9 Anschluss Adapter Kabel mit 24V eingegossenem Steckern N/S Ø8,5 9 Connection Adapter Cable with 24V Molded N/S Plug Ø8,5	4,00 m	4	1
713.090-5508		9 Anschluss Adapter Kabel mit 24V eingegossenem Steckern N/S Ø8,5 9 Connection Adapter Cable with 24V Molded N/S Plug Ø8,5	4,50 m	4	1
713.090-6503		9 Anschluss Adapter Kabel mit 24V Kunststoffsteckern N/S Ø8,5 9 Connection Adapter Cable with 24V Plastic N/S Plug Ø8,5	3,50 m	5	1
713.090-6504		9 Anschluss Adapter Kabel mit 24V Kunststoffsteckern N/S Ø8,5 9 Connection Adapter Cable with 24V Plastic N/S Plug Ø8,5	4,00 m	5	1
713.090-6505		9 Anschluss Adapter Kabel mit 24V Kunststoffsteckern N/S Ø8,5 9 Connection Adapter Cable with 24V Plastic N/S Plug Ø8,5	4,50 m	5	1



» 7 Polig - Elektrowendel  
7 Pin - Spiral cable



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	L änge Length	Verpackung Packaging
713.090-0507	016271	7P/12 V + 24V ohne Stecker, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> without plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	3,50 m	1
713.090-0508		7P/12 V + 24V ohne Stecker, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> without plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	4,00 m	1
713.090-0509		7P/12 V + 24V ohne Stecker, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup> without plugs, 6x1/1x1,5 mm <sup>2</sup>	4,50 m	1

» Kurzadapter  
Short Adapter



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	Verpackung Packaging
713.080-0116	311038 ; 311145 076.969-30	24 V mit 15-poliger Stecker und 2x7-poligen Steckdosen 24 V with 15-pin plug and 2 x 7-pin socket	1

6

» Adapter-Leitung  
Adapter coil



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	L änge Length	Verpackung Packaging
713.080-2790	711086	15P/24 V mit 15-poligem Stecker and 2 x 7-poligen Steckern 15P/24 V with 15-pin plug and 2x 7-pin plugs	0,50 m	1

ABS/EBS/24 V – Steckverbinder, Leitungen und Elektrowendel

ABS/EBS/24 V Connector, Coil and Spiral cable

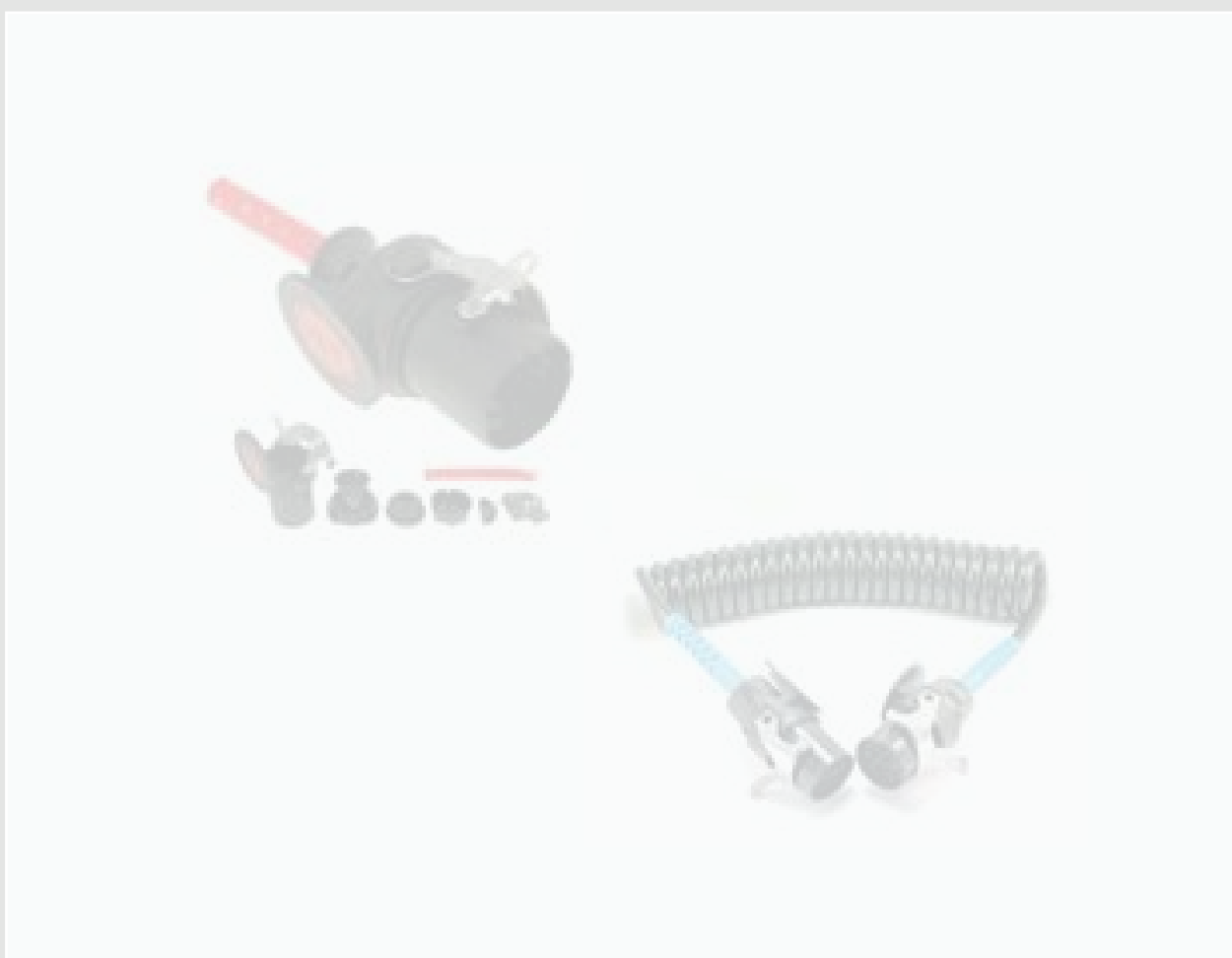
15P/24 V – Steckverbinder, Leitungen und Elektrowendel

15P/24 V Connector, Coil and Spiral cable

ABS/EBS/24 V - Steckverbinder - Zusatzteile

ABS/EBS/24 V – Connector and additional parts

7



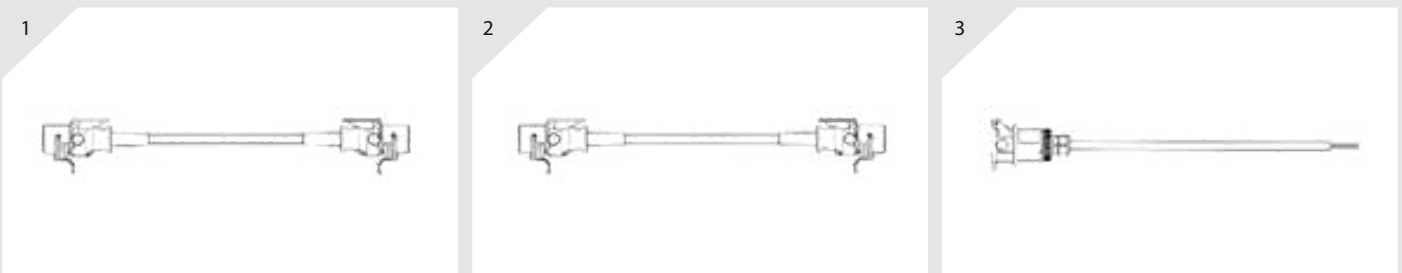
» ABS/EBS/24 V - Steckverbinder  
ABS/EBS/24 V Connectors

werden bei fast allen Nutzfahrzeugen mit ABS/EBS System eingesetzt.  
are used on nearly every commercial vehicle type with ABS/EBS System.



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.080-0036	49820216500 076.944-10	5P/24 V ABS - mit Crimp-Kontakthülsen ABS - with crimp contact sockets	1	1
713.080-0934	076.944-30	5P/24 V ABS - mit Schraub Kontaktstiften ABS/24V-ADR with screw contact pins	2	1
713.080-0038	241003	7P/24 V ABS/EBS - mit Crimp-Kontakthülsen ABS/EBS - with crimp contact sockets	3	1
713.080-0935	49800001100 ; 076.942-35 51305551 ; 241070	7P/24 V ABS/EBS - mit Schraub Kontaktstiften ABS/EBS - with screw contact pins	4	1

» ABS/EBS/24 V Leitungen  
ABS/EBS/24 V Cables



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	Leitungslänge Cable length	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.080-3147	641033	ABS – mit 2 angeschlossenen Stecker ABS – with 2 connected plugs	5,00 m	1	1
713.080-3148	641126	EBS – mit 2 angeschlossenen Stecker EBS – with 2 connected plugs	5,00 m	2	1
713.080-3149	541005	ABS – mit 1 angeschlossenen Dose ABS – with 1 connected socket	8,00 m	3	1
713.080-3150	541006	ABS – mit 1 angeschlossenen Dose ABS – with 1 connected socket	10,00 m	3	1
713.080-3151	541007	ABS – mit 1 angeschlossenen Dose ABS – with 1 connected socket	12,00 m	3	1

» ABS/EBS/24 V - Steckverbinder  
ABS/EBS/24 V Connectors



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.080-0037J	141007 ; 076.942-40 51305251 ; 4460084042	mit Verschraubung mit Crimp-Kontaktstiften mit 180° Bajonettabgang with cap nut with crimp contact pins with 180° bayonet outlet	1	1
713.080-0037		mit Crimp-Kontaktstiften with crimp contact pins	2	1
713.080-0039		mit Schraub Kontaktstiften with screw contact pins	3	1
713.080-0958	141001 ; 141002 51305148 ; 4460086002	Park-Steckdose Park socket	4	1
713.080-2609	141227	Park - Steckdose mit Verstärkungshülsen Park socket with reinforcement bushings	5	1

» ABS/24 V Elektrowendel  
ABS/24 V Spiral cable



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	Arbeitslänge Working length	Verpackung Packaging
713.090-0459	4460082340 ; 8KA007648001 51276635 ; 49800072501	mit 2 Steckern / with 2 plugs	3,50 m	1
713.090-0460		mit 2 Steckern / with 2 plugs	4,00 m	1
713.090-0026		mit 2 Steckern / with 2 plugs	4,50 m	1

» EBS/24 V Elektrowendel  
EBS/24 V Spiral cable



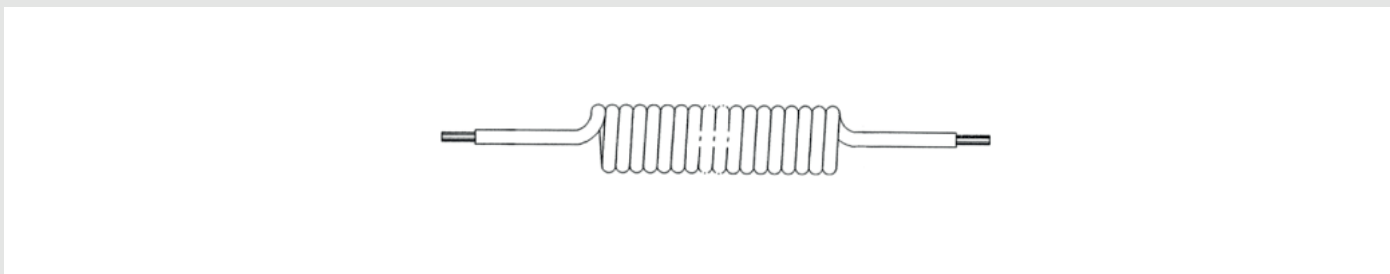
Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	L ä n g e Length	Verpackung Packaging
713.090-0462	4460087000 ; 641324 641166 ; 51276656	mit 2 Steckern / with 2 plugs	3,50 m	1
713.090-0463		mit 2 Steckern / with 2 plugs	4,00 m	1
713.090-0027		mit 2 Steckern / with 2 plugs	4,50 m	1

» EBS/24 V Alternatives Elektrowendel  
EBS/24 V Alternative spiral cable



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	L ä n g e Length	Verpackung Packaging
713.090-5462		mit 2 Steckern / with 2 plugs Ø11,7	3,50 m	1
713.090-5463		mit 2 Steckern / with 2 plugs Ø11,7	4,00 m	1
713.090-5027		mit 2 Steckern / with 2 plugs Ø11,7	4,50 m	1

» ABS/EBS/24 V Elektrowendel (ohne Stecker/Dose)  
ABS/EBS/24 V Spiral cable (without plug/socket)



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	L ä n g e Length	Verpackung Packaging
713.090-3154	016463 ; 016771 016711	ohne Stecker / without plug	3,50 m	1
713.090-3155		ohne Stecker / without plug	4,00 m	1
713.090-3529		ohne Stecker / without plug	4,50 m	1

» 15P/24V Steckverbinder  
15P/24V Connector



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.080-0042	51305240 ; 8JA007241031 63452540 ; 3705450028	15P - mit Crimp-Kontakthülsen 15P - with crimp contact sockets	1	1
713.080-0042/2		15P - mit Crimp-Kontakthülsen 15P - with crimp contact sockets	2	1
713.080-0936	51305242 ; 1384312 6611590 ; 1928597	15P - mit Schraub Kontakthülsen 15P - with screw contact sockets	3	1

» 15P/24V Steckverbinder  
15P/24V Connectors



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.080-0043		24V 15P - mit Crimp-Kontaktstiften 15P - with crimp contact pins	1	1
713.080-0960		24V 15P - mit Schraub-Kontaktstiften 15P - with screw contact pins	2	1
713.080-0958	141001 ; 141002 51305148 ; 4460086002	12 ; 24V Park - Steckdose Park socket	3	1
713.080-2609	141227	12 ; 24V Park - Steckdose mit Verstärkungshülsen Park socket with reinforcement bushings	4	1

» 15P/24 V Elektrowendel  
15P/24 V Spiral cable



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	Länge Length	Verpackung Packaging
713.090-0468	4460087100 ; 8KA007648051 641123 ; 641167	mit 2 Steckern / with 2 plugs	3,50 m	1
713.090-0469		mit 2 Steckern / with 2 plugs	4,00 m	1
713.090-0029		mit 2 Steckern / with 2 plugs	4,50 m	1

» 15P/24 V Alternatives Elektrowendel  
15P/24 V Alternative spiral cable



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	Länge Length	Verpackung Packaging
713.090-5468		mit 2 Steckern / with 2 plugs Ø14	3,50 m	1
713.090-5469		mit 2 Steckern / with 2 plugs Ø14	4,00 m	1
713.090-5029		mit 2 Steckern / with 2 plugs Ø14	4,50 m	1

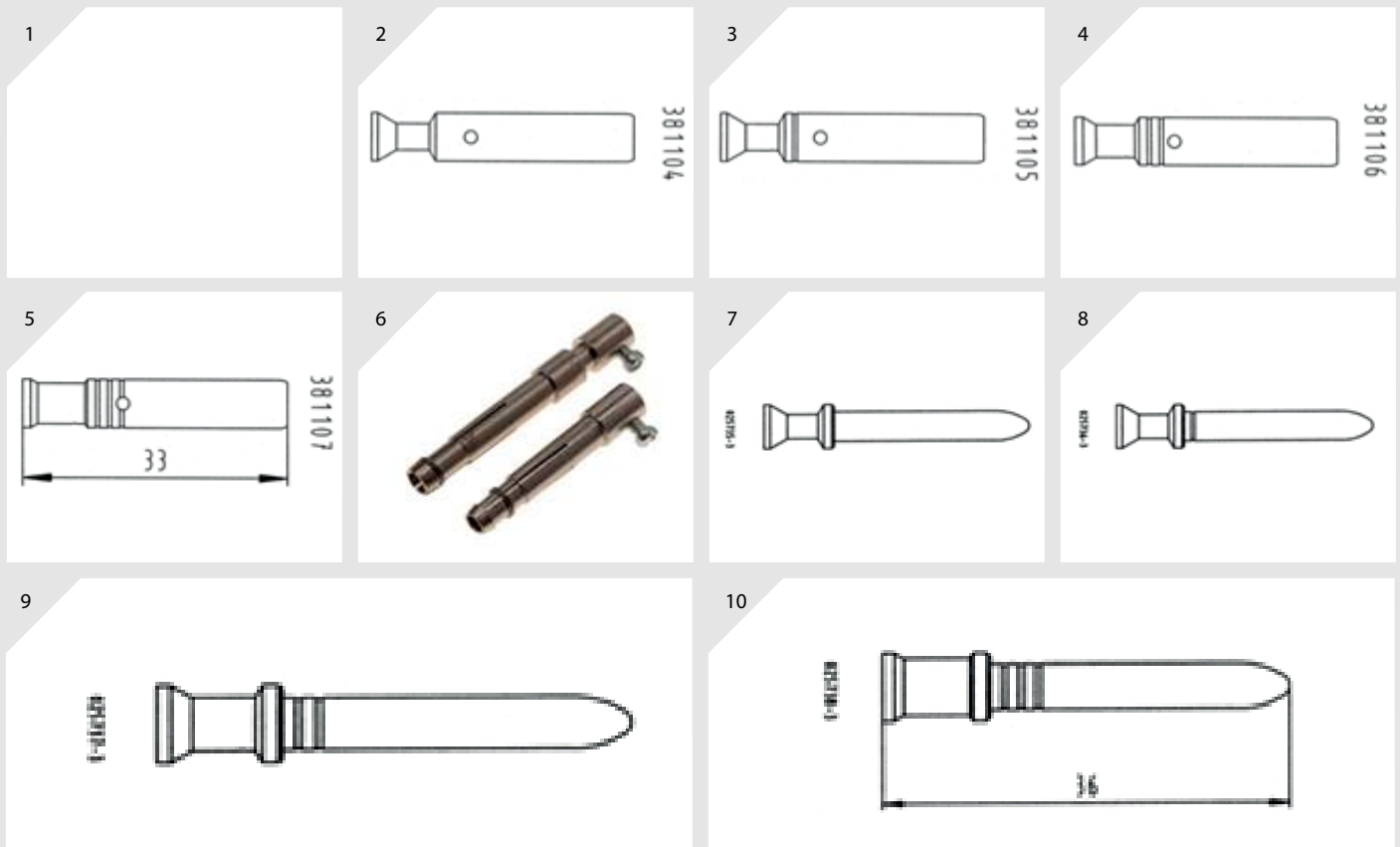
» 13P/24 V Elektrowendel  
13P/24 V Spiral cable



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	Länge Length	Verpackung Packaging
713.090-3511		mit 2 Steckern / with 2 plugs	3,50 m	1
713.090-3026		mit 2 Steckern / with 2 plugs	4,00 m	1
713.090-3512		mit 2 Steckern / with 2 plugs	4,50 m	1



» ABS/EBS/24 V - Steckverbinder - Zusatzteile  
 ABS/EBS/24 V - Connectors – additional parts



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.080-2515	Standard	15P mit Crimpanschluss für Stecker, 1,5-2,5 mm <sup>2</sup> with crimp terminals for plug, 1,5-2,5 mm <sup>2</sup>	1	1
713.080-2516	Standard	15P mit Crimpanschluss für Stecker, 4,0-6,0 mm <sup>2</sup> with crimp terminals for plug, 4,0-6,0 mm <sup>2</sup>	1	1
713.080-2594	381104	15P mit Crimpanschluss für Stecker, 1,5-2,5 mm <sup>2</sup> with crimp terminals for plug, 1,5-2,5 mm <sup>2</sup>	2	1
713.080-2695	381105	15P mit Crimpanschluss für Stecker, 2,5 mm <sup>2</sup> with crimp terminals for plug, 2,5 mm <sup>2</sup>	3	1
713.080-2696	381106	15P mit Crimpanschluss für Stecker, 4,0 mm <sup>2</sup> with crimp terminals for plug, 4,0 mm <sup>2</sup>	4	1
713.080-2697	381107	15P mit Crimpanschluss für Stecker, 6,0 mm <sup>2</sup> with crimp terminals for plug, 6,0 mm <sup>2</sup>	5	1
713.080-2517	Universal	15P mit Crimpanschluss für Steckdose, 1,5-2,5 mm <sup>2</sup> with crimp terminals for socket, 1,5-2,5 mm <sup>2</sup>	6	1
713.080-2518	Universal	15P mit Crimpanschluss für Steckdose, 4,0-6,0 mm <sup>2</sup> with crimp terminals for socket, 4,0-6,0 mm <sup>2</sup>	6	1
713.080-2690	025735-3	15P mit Crimpanschluss für Steckdose, 1,5-2,5 mm <sup>2</sup> with crimp terminals for socket, 1,5-2,5 mm <sup>2</sup>	7	1
713.080-2691	025736-3	15P mit Crimpanschluss für Steckdose, 2,5 mm <sup>2</sup> with crimp terminals for socket, 2,5 mm <sup>2</sup>	8	1
713.080-2692	025737-3	15P mit Crimpanschluss für Steckdose, 4,0 mm <sup>2</sup> with crimp terminals for socket, 4,0 mm <sup>2</sup>	9	1
713.080-2693	025738-3	15P mit Crimpanschluss für Steckdose, 6,0 mm <sup>2</sup> with crimp terminals for socket, 6,0 mm <sup>2</sup>	10	1





Euro 6

Euro 6

8



» 24 V - Adapter Elektrowendel - 125°C "Euro 6"  
 24 V - Adapter Spiral cable - 125°C "Euro 6"



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	L änge Length	Verpackung Packaging
713.090-3167		mit 15P/24 V Stecker mit 7P/24 V „N“ Stecker mit 7P/24 V „S“ Stecker with 15P/24 V plug with 7P/24 V „N“ plug with 7P/24 V „S“ plug	3,50 m	1
713.090-3168		mit 15P/24 V Stecker mit 7P/24 V „N“ Stecker mit 7P/24 V „S“ Stecker with 15P/24 V plug with 7P/24 V „N“ plug with 7P/24 V „S“ plug	4,00 m	1
713.090-3518		mit 15P/24 V Stecker mit 7P/24 V „N“ Stecker mit 7P/24 V „S“ Stecker with 15P/24 V plug with 7P/24 V „N“ plug with 7P/24 V „S“ plug	4,50 m	1

» EBS/24V Elektrowendel - 125°C "Euro 6"  
 EBS/24V Spiral cable - 125°C "Euro 6"



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	L änge Length	Verpackung Packaging
713.090-3152	641327 ; 51276655	mit 2 Steckern / with 2 plugs	3,50 m	1
713.090-3153		mit 2 Steckern / with 2 plugs	4,00 m	1
713.090-3347		mit 2 Steckern / with 2 plugs	4,50 m	1

» 15P/24 V Elektrowendel - 125°C "Euro 6"  
 15P/24 V Spiral cable - 125°C "Euro 6"



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	L änge Length	Verpackung Packaging
713.090-3156	641328 ; 51276697	mit 2 Steckern / with 2 plugs	3,50 m	1
713.090-3157		mit 2 Steckern / with 2 plugs	4,00 m	1
713.090-3412		mit 2 Steckern / with 2 plugs	4,50 m	1

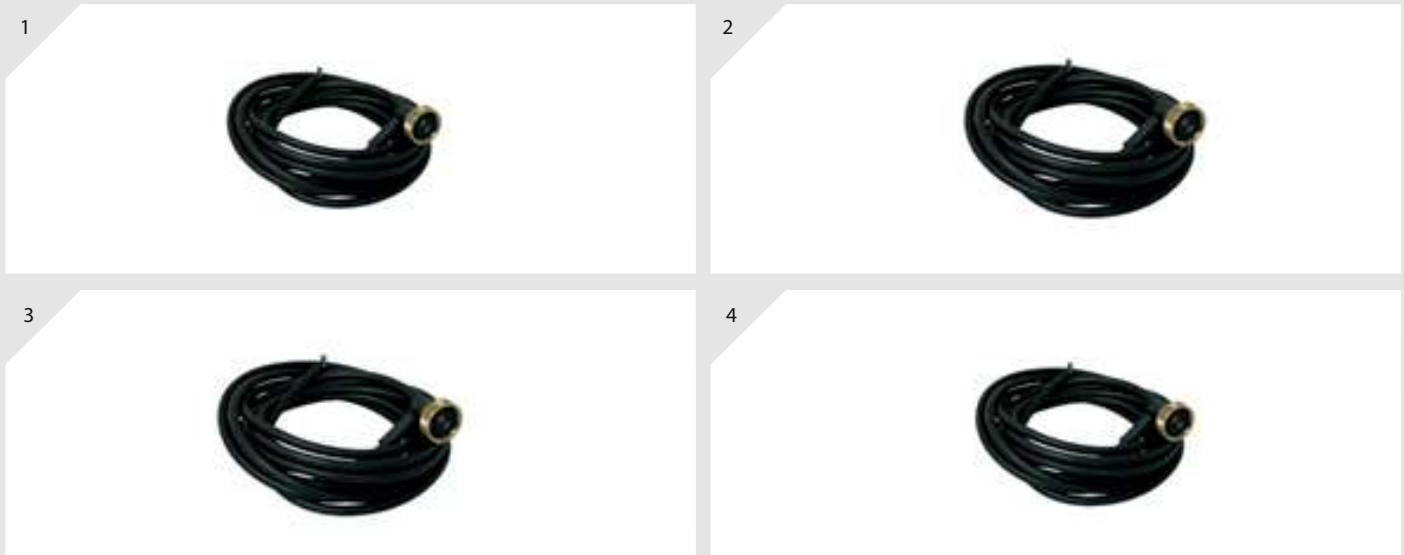
## Lichtanlagenkomponenten für Anhänger Lighting Installation Components for Trailers

9



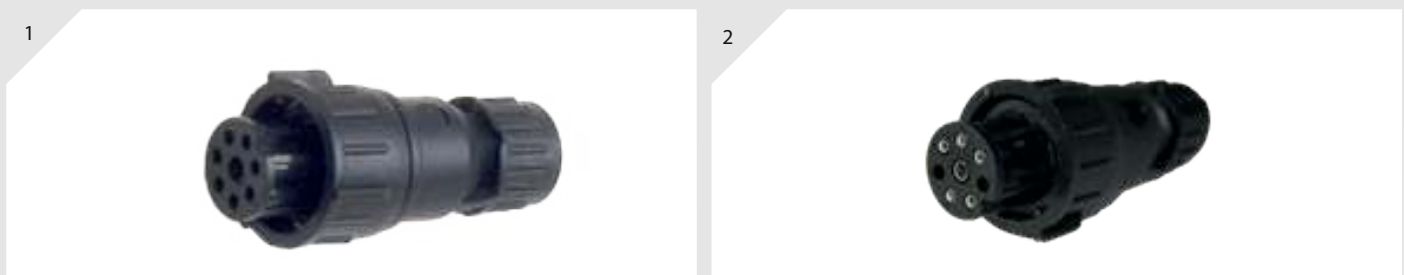
» Lichtenanlagenkomponenten für Anhänger  
Lighting Installation Components for Trailers

2-polige Verbindungskabel  
2-pin connecting cable



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.090-2519	721295	2P - 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> Verbindungskabel mit 2-poligem Steckgehäuse Connecting cable with 2-pin plug housing	1	1
713.090-2520	721290	2P - 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> Verbindungskabel mit 2-poligem Steckgehäuse Connecting cable with 2-pin plug housing	2	1
713.090-2532	721292	2P - 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> Verbindungskabel mit 2-poligem Steckgehäuse Connecting cable with 2-pin plug housing	3	1
713.090-2533	721293	2P - 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> Verbindungskabel mit 2-poligem Steckgehäuse Connecting cable with 2-pin plug housing	4	1

» Leitungssteckverbinder  
Cable Connectors



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Beschreibung Description	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.080-3161	301057	8P DIN 72580 Buchsenkupplung mit Crimp-Kontakthülsen Kabelabgang 180° 8P contact socket coupler with crimp-contact sleeves cable outlet 180°	1	1
713.080-3162	301059	Kabelabgang 90° / cable outlet 90°	1	1
713.080-3158	301069	8P DIN 72580 Buchsenkupplung mit Crimp-Kontakthülsen Kabelabgang 180° 8P contact socket coupler with crimp-contact sleeves cable outlet 180°	2	1
713.080-2670	301071		3	1
713.080-3159	301058			
713.080-3160	301073			

# Fahrzeugleitungen Automotive cables

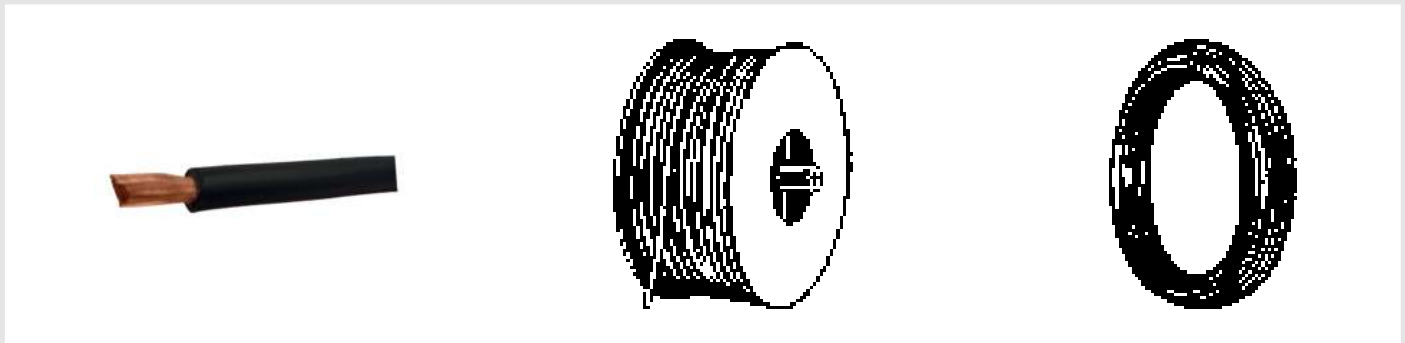
10



» Einadrige Fahrzeugleitungen für Beleuchtung, Signalanlagen und Elektrozubehör  
 Single wire vehicle cables for lighting signaling systems and electrical accessories

FLY-DIN ISO 6722

10



Bestell-Nr. Order-No.	Passend Für To Fit	Leitungs-querschnitt in mm <sup>2</sup> Cable cross-section in mm <sup>2</sup>	Drahtfarbe Wire colour	Außenmantel Outer sheat	Meter / Ring (m) Meters / Ring(m)	Verpackung Packaging
713.090-3370	8KL 054 001-002	0,75	■	PVC	100	1
713.090-3371	8KL 054 002-002	0,75	□	PVC	100	1
713.090-3372	8KL 054 003-002	0,75	■	PVC	100	1
713.090-3373		0,75	■	PVC	100	1
713.090-3374	8KL 054 004-002	0,75	■	PVC	100	1
713.090-3375	8KL 054 005-002	0,75	■	PVC	100	1
713.090-3376	8KL 054 006-002	0,75	■	PVC	100	1
713.090-3377	8KL 054 007-002	0,75	■	PVC	100	1
713.090-3378	8KL 712 929-001	0,75	■	PVC	50	1
713.090-3379	8KL 712 930-001	0,75	□	PVC	50	1
713.090-3380	8KL 712 931-001	0,75	■	PVC	50	1
713.090-3381	8KL 712 929-011	0,75	■	PVC	50	1
713.090-3382	8KL 712 932-001	0,75	■	PVC	50	1
713.090-3383	9KL 712 933-001	0,75	■	PVC	50	1
713.090-3384	9KL 712 934-001	0,75	■	PVC	50	1
713.090-3385	9KL 712 935-001	0,75	■	PVC	50	1
713.090-3268	8KL 054 008-002	1,0	■	PVC	100	1
713.090-3386	8KL 054 009-002	1,0	□	PVC	100	1
713.090-3387	8KL 054 010-002	1,0	■	PVC	100	1
713.090-3388	8KL 054 011-002	1,0	■	PVC	100	1
713.090-3269	8KL 054 012-002	1,0	■	PVC	100	1
713.090-3389	8KL 054 013-002	1,0	■	PVC	100	1
713.090-3390	8KL 054 014-002	1,0	■	PVC	100	1
713.090-3391	8KL 712 936-001	1,0	■	PVC	50	1
713.090-3392	8KL 712 937-001	1,0	□	PVC	50	1
713.090-3393	8KL 712 938-001	1,0	■	PVC	50	1
713.090-3394	8KL 712 939-001	1,0	■	PVC	50	1
713.090-3395	8KL 712 940-001	1,0	■	PVC	50	1
713.090-3396	8KL 712 941-001	1,0	■	PVC	50	1
713.090-3397	8KL 712 942-001	1,0	■	PVC	50	1
713.090-3271	8KL 712 943-002	1,5	■	PVC	100	1
713.090-3272	8KL 712 944-002	1,5	□	PVC	100	1
713.090-3398	8KL 712 945-002	1,5	■	PVC	100	1
713.090-3399	8KL 712 946-002	1,5	■	PVC	100	1
713.090-3400	8KL 712 947-002	1,5	■	PVC	100	1
713.090-3274	8KL 712 948-002	1,5	■	PVC	100	1
713.090-3462	8KL 712 949-002	1,5	■	PVC	100	1
713.090-3275	8KL 712 950-002	1,5	■	PVC	100	1
713.090-3463	8KL 712 951-002	1,5	■	PVC	100	1
713.090-3270	8KL 712 943-001	1,5	■	PVC	50	1
713.090-3464	8KL 712 944-001	1,5	□	PVC	50	1



» Einadrige Fahrzeugleitungen für Beleuchtung, Signalanlagen und Elektrozubehör  
Single wire vehicle cables for lighting signaling systems and electrical accessories

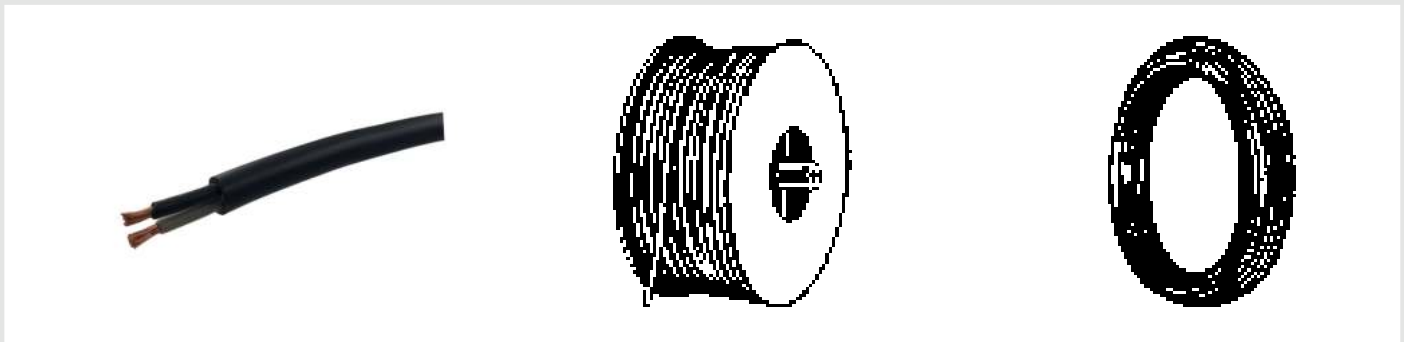
FLY-DIN ISO 6722

Bestell-Nr. Order-No.	Passend Für To Fit	Leitungs-querschnitt in mm <sup>2</sup> Cable cross-section in mm <sup>2</sup>	Drahtfarbe Wire colour	Außenmantel Outer sheat	Meter / Ring (m) Meters / Ring(m)	Verpackung Packaging
713.090-3465	8KL 712 945-001	1,5	■	PVC	50	1
713.090-3466	8KL 712 946-001	1,5	■	PVC	50	1
713.090-3467	8KL 712 947-001	1,5	■	PVC	50	1
713.090-3273	8KL 712 948-001	1,5	■	PVC	50	1
713.090-3468	8KL 712 949-001	1,5	■	PVC	50	1
713.090-3418	8KL 712 950-001	1,5	■	PVC	50	1
713.090-3419	8KL 712 951-001	1,5	■	PVC	50	1
713.090-3420	8KL 717 460-001	1,5	■/■	PVC	50	1
713.090-3452	8KL 717 461-001	1,5	■/■	PVC	50	1
713.090-3453	8KL 717 462-001	1,5	■/■	PVC	50	1
713.090-3454	8KL 717 463-001	1,5	■/■	PVC	50	1
713.090-3455	8KL 717 464-001	1,5	■/■	PVC	50	1
713.090-3280	8KL 712 952-002	2,5	■	PVC	50	1
713.090-3456	8KL 712 953-002	2,5	■	PVC	50	1
713.090-3457	8KL 712 954-002	2,5	■	PVC	50	1
713.090-3458	8KL 712 955-002	2,5	■	PVC	50	1
713.090-3459	8KL 712 956-002	2,5	■	PVC	50	1
713.090-3294	8KL 712 957-002	2,5	■	PVC	50	1
713.090-3460	8KL 712 958-002	2,5	■	PVC	50	1
713.090-3461	8KL 712 959-002	2,5	■	PVC	50	1
713.090-3421	8KL 712 952-001	2,5	■	PVC	50	1
713.090-3422	8KL 712 953-001	2,5	■	PVC	50	1
713.090-3423		2,5	■	PVC	50	1
713.090-3424	8KL 712 955-001	2,5	■	PVC	50	1
713.090-3425		2,5	■	PVC	50	1
713.090-3281	8KL 712 957-001	2,5	■	PVC	50	1
713.090-3426	8KL 712 958-001	2,5	■	PVC	50	1
713.090-3427	8KL 712 959-001	2,5	■	PVC	50	1
713.090-3428	8KL 712 960-002	4,0	■	PVC	25	1
713.090-3429	8KL 712 961-002	4,0	■	PVC	25	1
713.090-3288	8KL 712 962-002	4,0	■	PVC	25	1
713.090-3430	8KL 712 963-002	4,0	■	PVC	25	1
713.090-3286	8KL 712 960-001	4,0	■	PVC	50	1
713.090-3431	8KL 712 961-001	4,0	■	PVC	50	1
713.090-3287	8KL 712 962-001	4,0	■	PVC	50	1
713.090-3432	8KL 712 963-001	4,0	■	PVC	50	1
713.090-3291	8KL 712 964-001	6,0	■	PVC	50	1
713.090-3292	8KL 712 965-001	6,0	■	PVC	50	1
713.090-3433	8KL 712 966-001	6,0	■	PVC	50	1
713.090-3276	8KL 712 967-001	10,0	■	PVC	50	1
713.090-3277	8KL 712 968-001	10,0	■	PVC	50	1
713.090-3278	8KL 712 969-001	16,0	■	PVC	50	1
713.090-3282	8KL 712 970-001	25,0	■	PVC	50	1
713.090-3284	8KL 712 971-001	35,0	■	PVC	50	1
713.090-3289	8KL 712 972-001	50,0	■	PVC	50	1

10

» Ein- bzw. zweiadrige Fahrzeugleitung für beleuchtung, Signalanlagen etc.  
Single wire vehicle cables for lighting signaling systems and electrical accessories

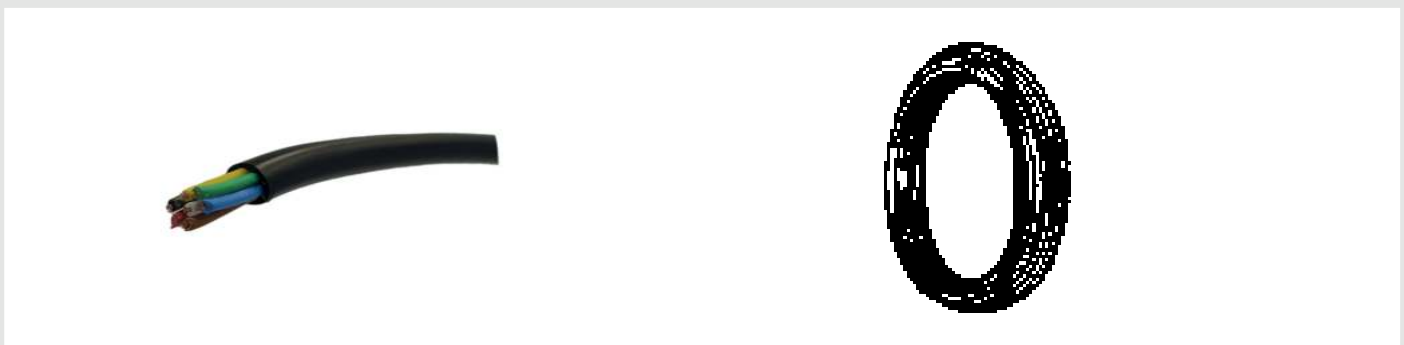
FLYY-DIN ISO 6722



Bestell-Nr. Order-No.	Passend Für To Fit	Leitungs-querschnitt in mm <sup>2</sup> Cable cross-section in mm <sup>2</sup>	Drahtfarbe Wire colour	Außenmantel Outer sheat	Meter / Ring (m) Meters / Ring(m)	Verpackung Packaging
713.090-3434	8KL 712 975-002	1 x 1,5	■	PVC	50	1
713.090-3435	8KL 712 976-002	1 x 2,5	■	PVC	50	1
713.090-3300	8KL 712 977-002	2 x 1,5	■	PVC	25	1
713.090-3436		2 x 2,5	■	PVC	50	1
713.090-3437	8KL 735 190-002	2 x 0,75	■	PVC	50	1
713.090-3438	8KL 712 975-001	1 x 1,5	■	PVC	50	1
713.090-3439	8KL 712 976-001	1 x 2,5	■	PVC	50	1
713.090-3299	8KL 712 977-001	2 x 1,5	■	PVC	50	1
713.090-3305	8KL 712 978-001	2 x 2,5	■	PVC	50	1
713.090-3297	8KL 735 190-001	2 x 0,75	■	PVC	100	1

» Leichte, mehradrige Kunststoffschlauchleitung rund  
Multi wire vehicle cables for lighting signaling systems and electrical accessories

FLYY-DIN ISO 6722



Bestell-Nr. Order-No.	Passend Für To Fit	Leitungs-querschnitt in mm <sup>2</sup> Cable cross-section in mm <sup>2</sup>	Mantel Farbe Sheath colour	Drahtfarbe Wire colour	Außenmantel Outer sheat	Meter / Ring (m) Meters / Ring(m)	Verpackung Packaging
713.090-3296	8KL 712 986-001	2 x 0,75	■	■/■	PVC	200	1
713.090-3310	8KL 712 987-001	4 x 0,75	■	■/■/■/■	PVC	200	1
713.090-3311	8KL 712 988-001	4 x 0,75	■	■/□/■/■	PVC	200	1
713.090-3359	8KL 712 989-001	6 x 0,75	■	■/■/■/■/■/■	PVC	200	1
713.090-3317	8KL 712 990-001	7 x 0,75	■	■/■/□/■/■/■/■	PVC	200	1
713.090-3360	8KL 198 465-001	8 x 0,75	■	■/■/■/■/■/■/■/■	PVC	100	1

» Mehradrige Fahrzeugleitungen für Beleuchtung, Signalanlagen und Elektrozubehör-PVC  
Multi wire vehicle cables for lighting signaling systems and electrical accessories-PVC

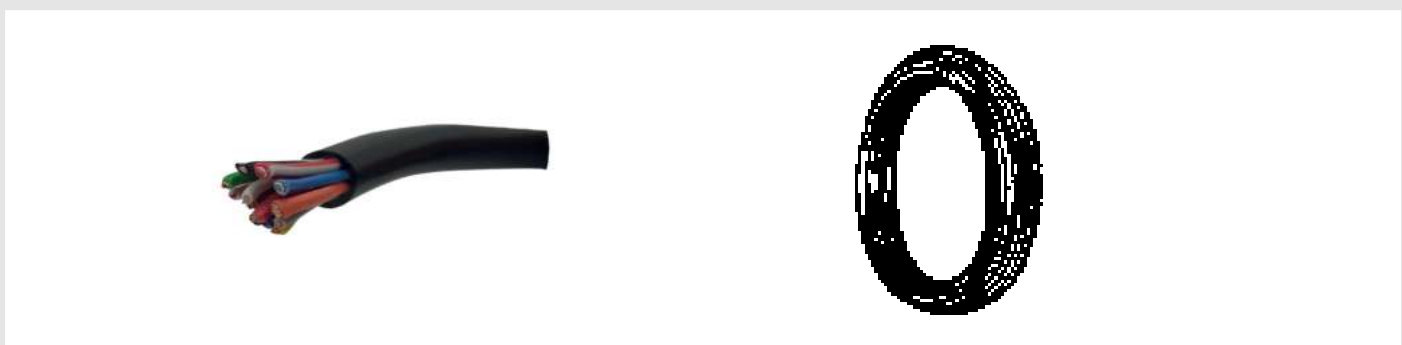
FLY-DIN ISO 6722



Bestell-Nr. Order-No.	Passend Für To Fit	Leitungs-querschnitt in mm <sup>2</sup> Cable cross-section in mm <sup>2</sup>	Mantel Farbe Sheath colour	Drahtfarbe Wire colour	Meter / Ring (m) Meters / Ring(m)	Verpackung Packaging
713.090-3298	8KL 712 991-001	2 x 1,0	■	■/■	50	1
713.090-3302	8KL 712 992-001	2 x 1,5	■	■/■	50	1
713.090-3308	8KL 712 993-001	3 x 1,5	■	■/■/■	50	1
713.090-3312	8KL 712 994-001	4 x 1,0	■	■/■/■/■	50	1
713.090-3313	8KL 712 995-001	4 x 1,5	■	■/□/■/■	50	1
713.090-3314	8KL 712 996-001	5 x 1,0	■	■/■/■/■/■	50	1
713.090-3315	8KL 715 434-001	5 x 1,5	■	■/■/□/■/■	50	1
713.090-3318	8KL 715 435-001	7 x 1,0	■	■/■/■/■/■/■/■	50	1
713.090-3319	8KL 712 997-001	7 x 1,5	■	■/■/□/■/■/■/■	50	1
713.090-3320	8KL 713 735-001	8 x 1,5	■	■/■/■/■/■/■/■/■	50	1

» Mittlere, mehradrige Kunststoffschlauchleitung rund-PVC  
Multi wire vehicle cables for lighting signaling systems and electrical accessories-PVC

FLYY-DIN ISO 6722



Bestell-Nr. Order-No.	Passend Für To Fit	Leitungs-querschnitt in mm <sup>2</sup> Cable cross-section in mm <sup>2</sup>	Mantel Farbe Sheath colour	Drahtfarbe Wire colour	Meter / Ring (m) Meters / Ring(m)	Verpackung Packaging
713.090-3321	8KL 719 852-001	9 x 1,5 + 4 x 2,5	■	(1.5) 7 x ■/■/■/■/■/■/■ / (2.5) 2 x ■/■/■	25	1



» Mehradrige PVC-Fahrzeugleitung (Reduzierte Isolierung nach)  
Multi-core PVC vehicle cables (Reduced thickness of insulation)

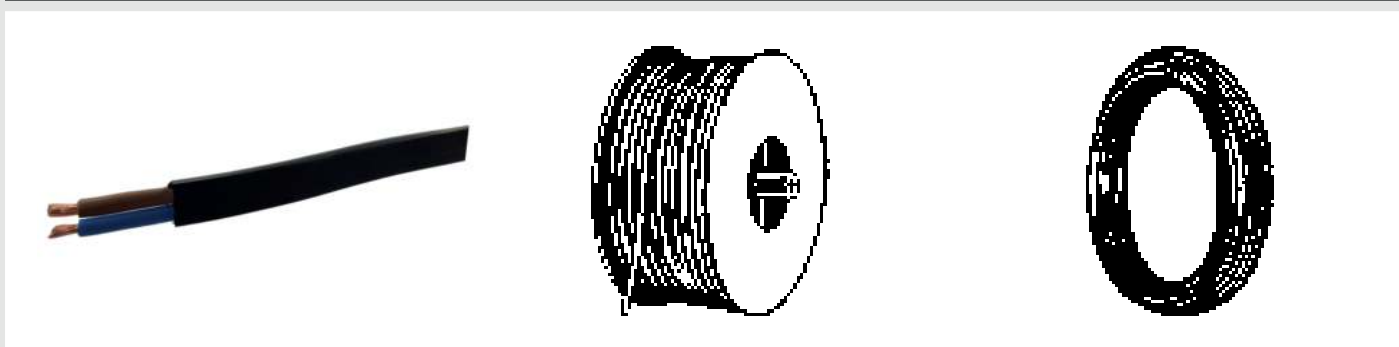
FLRYY-DIN ISO 6722



Bestell-Nr. Order-No.	Passend Für To Fit	Leitungs-querschnitt in mm <sup>2</sup> Cable cross-section in mm <sup>2</sup>	Mantel Farbe Sheath colour	Drahtfarbe Wire colour	Meter / Ring (m) Meters / Ring(m)	Verpackung Packaging
713.090-3364	8KL 178 452-002	2 x 1,0	■	■ / □	100	1
713.090-3365	8KL 178 452-012	2 x 1,0	■	■ / □	100	1
713.090-3366	8KL 178 453-002	5 x 1,0 / 1 x 2,0	■	(1.0) ■-■ / ■ / ■ / ■-■ / ■ / ■ / (1.0) □	50	1
713.090-3367	8KL 178 454-002	8 x 1,5 / 1 x 2,5	■	(1.5) ■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■ / (2.5) □	50	1
713.090-3368	8KL 178 456-002	10 x 1,5 / 3 x 2,5	■	(1.5) ■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■ / □ / □-■ / ■-■ / (2.5) ■ / ■ / ■	25	1
713.090-3369	8KL 178 451-002	12 X 1,5 / 3 X 2,5	■	(1.5) ■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■ / ■ / □ / □-■ / □ / □-■ / (2.5) □ / □ / □-■	25	1

» PVC - Flachleitung  
PVC-Flat cables

FLFYY-DIN ISO 6722

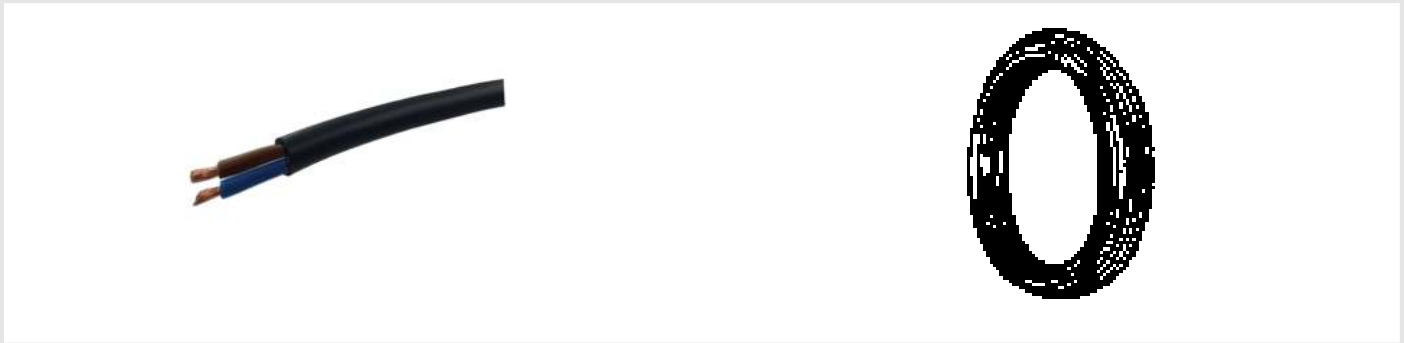


Bestell-Nr. Order-No.	Passend Für To Fit	Leitungs-querschnitt in mm <sup>2</sup> Cable cross-section in mm <sup>2</sup>	Mantel Farbe Sheath colour	Drahtfarbe Wire colour	Außenmantel Outer sheat	Meter / Ring (m) Meters / Ring(m)	Verpackung Packaging
713.090-3353	8KL 177 729-002	2 x 0,75	■	■ / ■	PVC	50	1
713.090-3354	8KL 177 729-012	2 x 1,5	■	■ / ■	PVC	50	1
713.090-3304	8KL 177 729-022	2 x 2,5	■	■ / ■	PVC	50	1
713.090-3445	8KL 177 729-112	2 x 1,5	■	■ / □	PVC	50	1
713.090-3355	8KL 177 729-212	2 x 1,5	■	■ / □	PVC	50	1

10

» PVC-Schlauchleitung  
PVC-Hose line

H05 VV-F -DIN ISO 6722



Bestell-Nr. Order-No.	Passend Für To Fit	Leitungs-querschnitt in mm <sup>2</sup> Cable cross-section in mm <sup>2</sup>	Mantel Farbe Sheath colour	Drahtfarbe Wire colour	Außenmantel Outer sheat	Meter / Ring (m) Meters / Ring(m)	Verpackung Packaging
713.090-3446	8KL 177 370-032	2 x 0,75	■	■ / ■	PVC	100	1
713.090-3447	8KL 177 370-042	2 x 1,0	■	■ / ■	PVC	100	1
713.090-3448	8KL 177 370-052	2 x 1,5	■	■ / ■	PVC	100	1

» Gummi-Schlauchleitung  
Rubber- Hose line

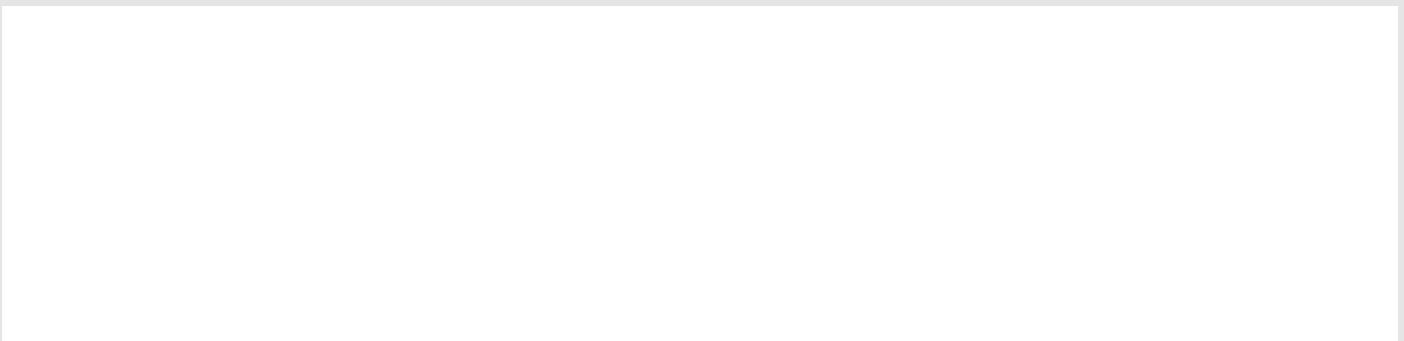
H05 RR-F-DIN ISO 6722



Bestell-Nr. Order-No.	Passend Für To Fit	Leitungs-querschnitt in mm <sup>2</sup> Cable cross-section in mm <sup>2</sup>	Mantel Farbe Sheath colour	Drahtfarbe Wire colour	Außenmantel Outer sheat	Meter / Ring (m) Meters / Ring(m)	Verpackung Packaging
713.090-3449	8KL 713 740-042	2 x 0,75	■	■ / ■	Gummi	100	1
713.090-3450	8KL 713 740-032	2 x 1,0	■	■ / ■	Gummi	50	1

» Lautsprecherleitung  
Speaker wire

XYFAZ-DIN ISO 6722



Bestell-Nr. Order-No.	Passend Für To Fit	Leitungs-querschnitt in mm <sup>2</sup> Cable cross-section in mm <sup>2</sup>	Mantel Farbe Sheath colour	Außenmantel Outer sheat	Meter / Ring (m) Meters / Ring(m)	Verpackung Packaging
713.090-3451	8KL712 980-032	2 x 0,75	Leitungen 2	PVC	100	1

# ABS Sensor

## ABS Sensor

11



» ABS Sensor  
ABS Sensor

MERCEDES-BENZ

11



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Technische Daten Specification	Passend Für To Fit	Bild-Nr Picture-No.	Verpackung Packaging
713.100-0406	0065427618	150cm	Wabco	1	1
713.100-0416	0005403417	150cm	Wabco	2	1
713.100-0410	0015428818	300cm	Wabco	3	1
713.100-0408	0015428218 ; 0015428718	200cm	Wabco	4	1
713.100-0412	3005400917 ; 3575400317	290cm	Wabco	5	1
713.100-0409	0025423718 ; 0025423818	250cm	Wabco	6	1
713.100-0411	0005429718 ; 0035424518	400cm	Wabco	7	1
713.100-0401	0025423118	40cm	Wabco	8	1
713.100-0414	0075422018	130cm	Wabco	9	1
713.100-0405	0025422218 ; 0025422518	150cm	Wabco	10	1
713.100-0407	0015427618 ; 0015427818	126cm	Wabco	11	1
713.100-0413	0095420718	165cm	Wabco	12	1
713.100-0415	3565400617	145cm	Wabco	13	1



» ABS Sensor  
 ABS Sensor

MAN



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Technische Daten Specification	Passend Für To Fit	Bild-Nr Picture-No.	Verpackung Packaging
713.100-0423	81271206197	360cm	Wabco	1	1
713.100-0424	81271206198	360cm	Wabco	2	1
713.100-0417	81271206165	215cm	Knorr	3	1
713.100-0420	81271206120 ; 81271206183	200cm	Wabco	4	1
713.100-0466	81271206146	200cm	Knorr	5	1
713.100-0486	N2255200065	380cm	Wabco	6	1
713.100-0422	81271206185	260cm	Wabco	7	1
713.100-0430	81271206124 ; 81271206170	280cm	Knorr	8	1
713.100-0467	81271206060 ; 81271206147	200cm	Knorr	9	1
713.100-0404	ZG005580007	100cm	Wabco	10	1
713.100-0428	81271206098 ; 81271206132	150cm	Knorr	11	1
713.100-0468	81271206160	355cm	Knorr	12	1

» ABS Sensor  
ABS Sensor

MAN

11



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Technische Daten Specification	Passend Für To Fit	Bild-Nr Picture-No.	Verpackung Packaging
713.100-0470	81271206156	200cm	Knorr	1	1
713.100-0402	N2255200060 ; N2255200062	35cm	Wabco	2	1
713.100-0410	36271206005	300cm	Wabco	3	1
713.100-0419	81271206182	200cm	Wabco	4	1
713.100-0471	81271206157	200cm	Knorr	5	1
713.100-0421	81271206184	260cm	Wabco	6	1
713.100-0425	81271206105 ; 81271206218	300cm	Wabco	7	1
713.100-0427	81271206097 ; 81271206131	150cm	Knorr	8	1
713.100-0418	81271206164	215cm	Knorr	9	1
713.100-0426	81271206106 ; 81271206219	300cm	Wabco	10	1
713.100-0429	81271206123 ; 81271206171	280cm	Knorr	11	1
713.100-0469	81271206161	355cm	Knorr	12	1
713.100-0472	81271206150	130cm	Knorr	13	1

» ABS Sensor  
ABS Sensor

DAF



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Technische Daten Specification	Passend Für To Fit	Bild-Nr Picture-No.	Verpackung Packaging
713.100-0474	1524828	205cm	Wabco	1	1
713.100-0403	1506003	100cm	Wabco	2	1
713.100-0487	150561	510cm	Wabco	3	1
713.100-0402	1506004 ; 1506007	35cm	Wabco	4	1
713.100-0475	1230594 ; 1238561	23cm	Wabco	5	1
713.100-0404	1505211	100cm	Wabco	6	1
713.100-0401	1315698 ; 1504951	40cm	Wabco	7	1
713.100-0409	1518009	250cm	Wabco	8	1
713.100-0408	1518008	200cm	Wabco	9	1
713.100-0412	1518002	290cm	Wabco	10	1
713.100-0486	1505060	380cm	Wabco	11	1
				12	1

» ABS Sensor  
ABS Sensor

VOLVO

11



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Technische Daten Specification	Passend Für To Fit	Bild-Nr Picture-No.	Verpackung Packaging
713.100-0446	20915970 ; 21363488	395cm	Wabco	1	1
713.100-0450	20732821 ; 20916171	555cm	Wabco	2	1
713.100-0479	21296853	270cm	Wabco	3	1
713.100-0439	20528657 ; 21247147	265cm	Wabco	4	1
713.100-0448	21663163 ; 21663164	300cm	Wabco	5	1
713.100-0451	20732822 ; 20916173	555cm	Wabco	6	1
713.100-0437	20723706 ; 21363475	245cm	Wabco	7	1
713.100-0443	21363476	365cm	Wabco	8	1
713.100-0444	21363486	365cm	Wabco	9	1
713.100-0478	21296852	220cm	Wabco	10	1
713.100-0480	21296829	150cm	Wabco	11	1
713.100-0402	4240468 ; WA4410329050	35cm	Wabco	12	1



» ABS Sensor  
ABS Sensor

VOLVO



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Technische Daten Specification	Passend Für To Fit	Bild-Nr Picture-No.	Verpackung Packaging
713.100-0436	21663166	200cm	Wabco	1	1
713.100-0453	21363477	510cm	Wabco	2	1
713.100-0440	20528654 ; 20528658	265cm	Wabco	3	1
713.100-0449	20554958 ; 21247161	430cm	Wabco	4	1
713.100-0477	21296851	285cm	Wabco	5	1
713.100-0435	20723702 ; 20916177	175cm	Wabco	6	1
713.100-0442	21363479	250cm	Wabco	7	1
713.100-0476	21296850	225cm	Wabco	8	1
713.100-0482	22366823	210cm	Wabco	9	1
713.100-0438	21097072 ; 21361887	285cm	Wabco	10	1
713.100-0441	21150949 ; 21363478	220cm	Wabco	11	1
713.100-0445	20723669 ; 21364022	400cm	Wabco	12	1



» ABS Sensor  
ABS Sensor

VOLVO



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Technische Daten Specification	Passend Für To Fit	Bild-Nr Picture-No.	Verpackung Packaging
713.100-0447	20732820 ; 20915973	395cm	Wabco	1	1
713.100-0452	22324677	510cm	Wabco	2	1
713.100-0481	21296849	175cm	Wabco	3	1

» ABS Sensor  
ABS Sensor

SCANIA



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Technische Daten Specification	Passend Für To Fit	Bild-Nr Picture-No.	Verpackung Packaging
713.100-0487	1784591	510cm	Wabco	1	1
713.100-0454	1428446 ; 1530690	106cm	Wabco	2	1
713.100-0461	1530701	267cm	Wabco	3	1
713.100-0402	1784590	35cm	Wabco	4	1

» ABS Sensor  
ABS Sensor

SCANIA



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Technische Daten Specification	Passend Für To Fit	Bild-Nr Picture-No.	Verpackung Packaging
713.100-0455	1530696 ; 1534527	142cm	Wabco	1	1
713.100-0463	1428452 ; 1438785	270cm	Wabco	2	1
713.100-0464	1428453 ; 1547687	280cm	Wabco	3	1
713.100-0486	1912313	380cm	Wabco	4	1
713.100-0401	1934568	40cm	Wabco	5	1
713.100-0456	1428447 ; 1530692	267cm	Wabco	6	1
713.100-0459	1360615 ; 1431120	142cm	Wabco	7	1
713.100-0462	1482006 ; 1482007	174cm	Wabco	8	1
713.100-0457	1530699 ; 1892053	273cm	Wabco	9	1
713.100-0458	1431119 ; 1530693	142cm	Wabco	10	1
713.100-0460	1530694 ; 1892050	267cm	Wabco	11	1
713.100-0465	1892059	340cm	Wabco	12	1

» ABS Sensor  
ABS Sensor

RENAULT

11



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Technische Daten Specification	Passend Für To Fit	Bild-Nr Picture-No.	Verpackung Packaging
713.100-0450	5010457871 ; 7420916171	555cm	Wabco	1	1
713.100-0446	5010457861 ; 7420915970	395cm	Wabco	2	1
713.100-0437	5010457875 ; 7421363475	245cm	Wabco	3	1
713.100-0443	5010457880	365cm	Wabco	4	1
713.100-0444	5010457891 ; 7421363486	365cm	Wabco	5	1
713.100-0440	7420528654 ; 7420528661	265cm	Wabco	6	1
713.100-0449	0738610139 ; 0738610142	430cm	Wabco	7	1
713.100-0486	5021170144	380cm	Wabco	8	1
713.100-0401	5010604322 ; 5021170122	40cm	Wabco	9	1
713.100-0435	5010457874 ; 7421363474	175cm	Wabco	10	1
713.100-0442	5010457883 ; 7421363479	250cm	Wabco	11	1
713.100-0431	5010143030	140cm	Wabco ; Knorr	12	1

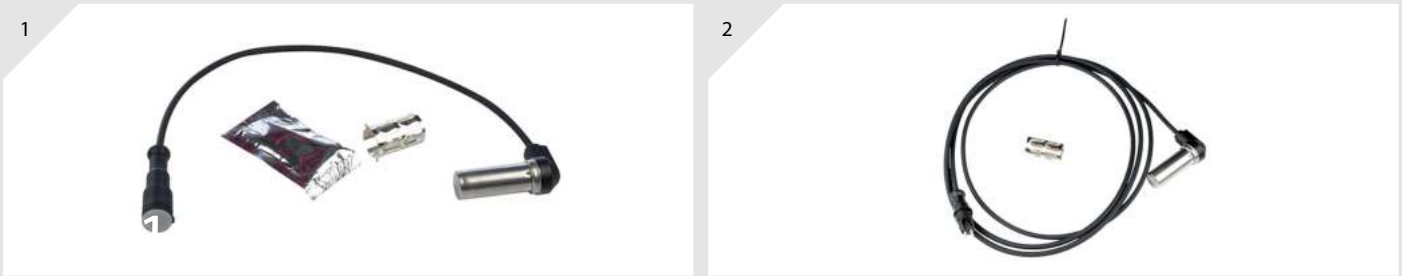




Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Technische Daten Specification	Passend Für To Fit	Bild-Nr Picture-No.	Verpackung Packaging
713.100-0439	0738610135 ; 7420528653	265cm	Wabco	1	1
713.100-0451	5010457876 ; 7420916173	555cm	Wabco	2	1
713.100-0402	5021170124	35cm	Wabco	3	1
713.100-0433	5010457299	320cm	Knorr	4	1
713.100-0434	5010457300	280cm	Knorr	5	1
713.100-0436	5010457862 ; 7420916175	200cm	Wabco	6	1
713.100-0432	5010143029	140cm	Wabco ; Knorr	7	1
713.100-0438	5010457875 ; 7421363475	285cm	Wabco	8	1
713.100-0441	5010457882 ; 7421363478	220cm	Wabco	9	1
713.100-0445	5010457879	400cm	Wabco	10	1
713.100-0447	5010457870 ; 7420915973	395cm	Wabco	11	1
713.100-0487	5021170145	510cm	Wabco	12	1

» ABS Sensor  
ABS Sensor

IVECO



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Technische Daten Specification	Passend Für To Fit	Bild-Nr Picture-No.	Verpackung Packaging
713.100-0401	5801115879 ; 9441032808	40cm	Wabco	1	1
713.100-0474	41200561 ; 41200562	205cm	Wabco	2	1

» ABS Sensor  
ABS Sensor

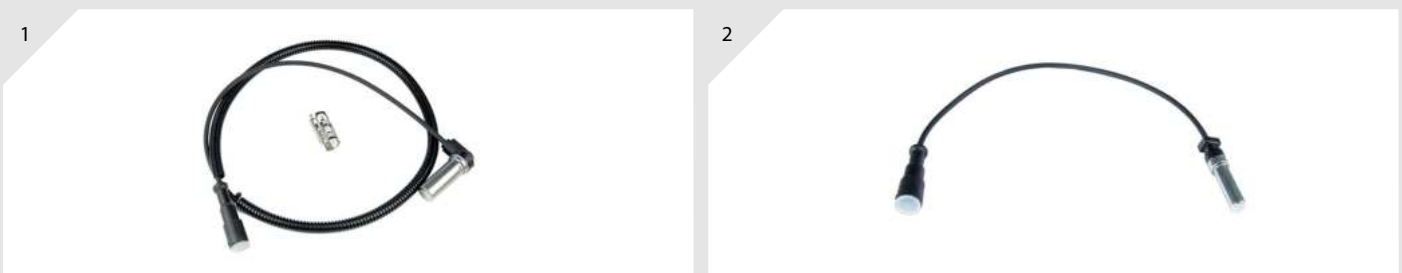
SCHMITZ CARGOBULL



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Technische Daten Specification	Passend Für To Fit	Bild-Nr Picture-No.	Verpackung Packaging
713.100-0401	050019 ; 056718	40cm	Wabco	1	1
713.100-0487	051368	510cm	Wabco	2	1
713.100-0486	051214	380cm	Wabco	3	1

» ABS Sensor  
ABS Sensor

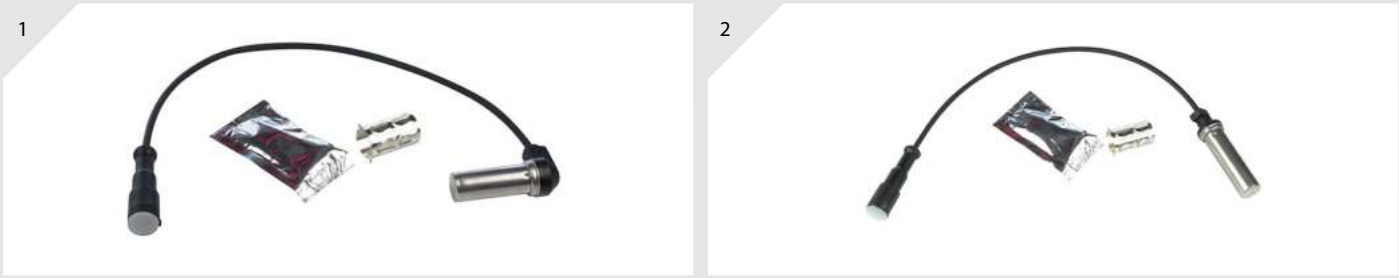
SAF



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Technische Daten Specification	Passend Für To Fit	Bild-Nr Picture-No.	Verpackung Packaging
713.100-0403	4029106400	100cm	Wabco	1	1
713.100-0473	3026024200 ; 4029107100	40cm	Wabco	2	1

» ABS Sensor  
ABS Sensor

BPW



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Technische Daten Specification	Passend Für To Fit	Bild-Nr Picture-No.	Verpackung Packaging
713.100-0401	02331770500	40cm	Wabco	1	1
713.100-0402	0233170700	35cm	Wabco	2	1

» ABS Sensor  
ABS Sensor

FRUEHAUF



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Technische Daten Specification	Passend Für To Fit	Bild-Nr Picture-No.	Verpackung Packaging
713.100-0401	CF102959	40cm	Wabco	1	1
713.100-0486	1H312779603	380cm	Wabco	2	1
713.100-0402	CF104083	35cm	Wabco	3	1

» ABS Sensor  
ABS Sensor

KÖGEL



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Technische Daten Specification	Passend Für To Fit	Bild-Nr Picture-No.	Verpackung Packaging
713.100-0402	650053	35cm	Wabco	1	1
713.100-0401	80376	40cm	Wabco	2	1
713.100-0487	330419	510cm	Wabco	3	1

» ABS Sensor  
ABS Sensor

KRONE

1



2



3



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Technische Daten Specification	Passend Für To Fit	Bild-Nr Picture-No.	Verpackung Packaging
713.100-0486	58113130	380cm	Wabco	1	1
713.100-0487	58110890	510cm	Wabco	2	1
713.100-0402	505820819	35cm	Wabco	3	1

» ABS Sensor  
ABS Sensor

SETRA

1



2



3



Bestell-Nr. Order-No.	Vergleichs-Nr. Comparison No.	Technische Daten Specification	Passend Für To Fit	Bild-Nr Picture-No.	Verpackung Packaging
713.100-0401	7788075000	40cm	Wabco	1	1
713.100-0486	7788085000	380cm	Wabco	2	1
713.100-0487	7176023000 ; 7788086000	510cm	Wabco	3	1

Schlussleuchte  
Multifunctional Tail Lamp

12



» Schlussleuchte  
Multifunctional Tail Lamp



12



Bestell-Nr. Order-No.	Produkt-Detail Product-Details	Technische Daten Specification	Lichtscheibe Bestell-Nr. Lens Order-No	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.210-3211	Rechts mit 30cm Kabel RH with 30cm Cable	148 x 418 x 82	713.220-1136	1	1
713.210-3210	Links mit 30cm Kabel LH with 30cm Cable	148 x 418 x 82	713.220-1137	2	1
713.210-7458	Rechts ASS2 RH ASS2	148 x 418 x 82	713.220-1136	3	1
713.210-7473	Links ASS2 LH ASS2	148 x 418 x 82	713.220-1137	4	1
713.210-1141	Rechts ASS2 RH ASS2	148 x 595 x 82	713.220-1136	5	1
713.210-1140	Links ASS2 LH ASS2	148 x 595 x 82	713.220-1137	6	1
713.210-1138	Rechts ASS2 RH ASS2	148 x 560 x 82	713.220-1136	7	1
713.210-1139	Links ASS2 LH ASS2	148 x 560 x 82	713.220-1137	8	1
713.210-7099	Rechts AMP Stecker RH AMP Socket	132 x 467 x 79	713.220-1015	9	1
713.210-7182	Links AMP Stecker LH AMP Socket	132 x 467 x 79	713.220-1015	10	1



» Schlussleuchte  
Multifunctional Tail Lamp



Bestell-Nr. Order-No.	Produkt-Detail Product-Details	Technische Daten Specification	Lichtscheibe Bestell-Nr. Lens Order-No	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.210-7091	Rechts AMP Stecker RH AMP Socket	132 x 467 x 79	713.220-1015	1	1
713.210-7180	Links AMP Stecker LH AMP Socket	132 x 467 x 79	713.220-1015	2	1
713.210-1011	Rechts AMP Stecker RH AMP Socket	132 x 467 x 79	713.220-1015	3	1
713.210-1012	Links AMP Stecker LH AMP Socket	132 x 467 x 79	713.220-1015	4	1
713.210-8405	Rechts Universal Stecker RH Universal Socket	132 x 467 x 79	713.220-1015	5	1
713.210-8406	Links Universal Stecker LH Universal Socket	132 x 467 x 79	713.220-1015	6	1
713.210-1035	Rechts Universal Stecker mit Kabel RH Universal Socket with Cable	132 x 467 x 79	713.220-1015	7	1
713.210-1036	Links Universal Stecker mit Kabel LH Universal Socket with Cable	132 x 467 x 79	713.220-1015	8	1
713.210-1224	Rechts Gummitülle Lamp RH Gromet	132 x 467 x 79	713.220-1015	9	1
713.210-1223	Links Gummitülle Lamp LH Gromet	132 x 467 x 79	713.220-1015	10	1

» Schlussleuchte  
Multifunctional Tail Lamp



12



Bestell-Nr. Order-No.	Produkt-Detail Product-Details	Technische Daten Specification	Lichtscheibe Bestell-Nr. Lens Order-No	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.210-1150	Rechts Gummitülle mit 30cm Kabel RH Gromet with 30cm Cable	132 x 467 x 79	713.220-1015	1	1
713.210-1151	Links Gummitülle mit 30cm Kabel LH Gromet with 30cm Cable	132 x 467 x 79	713.220-1015	2	1
713.210-8407	Rechts Gummitülle RH Gromet	132 x 467 x 79	713.220-1015	3	1
713.210-8408	Links Gummitülle LH Gromet	132 x 467 x 79	713.220-1015	4	1
713.210-8409	Rechts Gummitülle mit 30cm Kabel RH Gromet with 30cm Cable	132 x 467 x 79	713.220-1015	5	1
713.210-7026	Links Gummitülle mit 30cm Kabel LH Gromet with 30cm Cable	132 x 467 x 79	713.220-1015	6	1
713.210-8410	Rechts Iveco Stecker RH Iveco Socket	132 x 467 x 79	713.220-1015	7	1
713.210-8411	Links Iveco Stecker LH Iveco Socket	132 x 467 x 79	713.220-1015	8	1
713.210-0998	Rechts Schlemmer Stecker RH Schlemmer Socket	132 x 467 x 79	713.220-1015	9	1
713.210-0997	Links Schlemmer Stecker LH Schlemmer Socket	132 x 467 x 79	713.220-1015	10	1



» Schlussleuchte  
Multifunctional Tail Lamp



Bestell-Nr. Order-No.	Produkt-Detail Product-Details	Technische Daten Specification	Lichtscheibe Bestell-Nr. Lens Order-No	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.210-1000	Rechts ASS2 RH ASS2	132 x 467 x 79	713.220-1015	1	1
713.210-0999	Links ASS2 LH ASS2	132 x 467 x 79	713.220-1015	2	1
713.210-7055	Rechts AMP Stecker RH AMP Socket	132 x 467 x 79	713.220-1015	3	1
713.210-7179	Links AMP Stecker LH AMP Socket	132 x 467 x 79	713.220-1015	4	1
713.210-1226	Rechts DAF Stecker RH DAF Socket	132 x 467 x 79	713.220-1015	5	1
713.210-7121	Links DAF Stecker LH DAF Socket	132 x 467 x 79	713.220-1015	6	1
713.210-7088	Rechts Universal Stecker RH Universal Socket	132 x 467 x 79	713.220-1015	7	1
713.210-7067	Links Universal Stecker LH Universal Socket	132 x 467 x 79	713.220-1015	8	1
713.210-1020	Rechts Gummitülle RH Universal Gromet	132 x 467 x 79	713.220-1015	9	1
713.210-1021	Links Gummitülle LH Universal Gromet	132 x 467 x 79	713.220-1015	10	1

» Schlussleuchte  
Multifunctional Tail Lamp

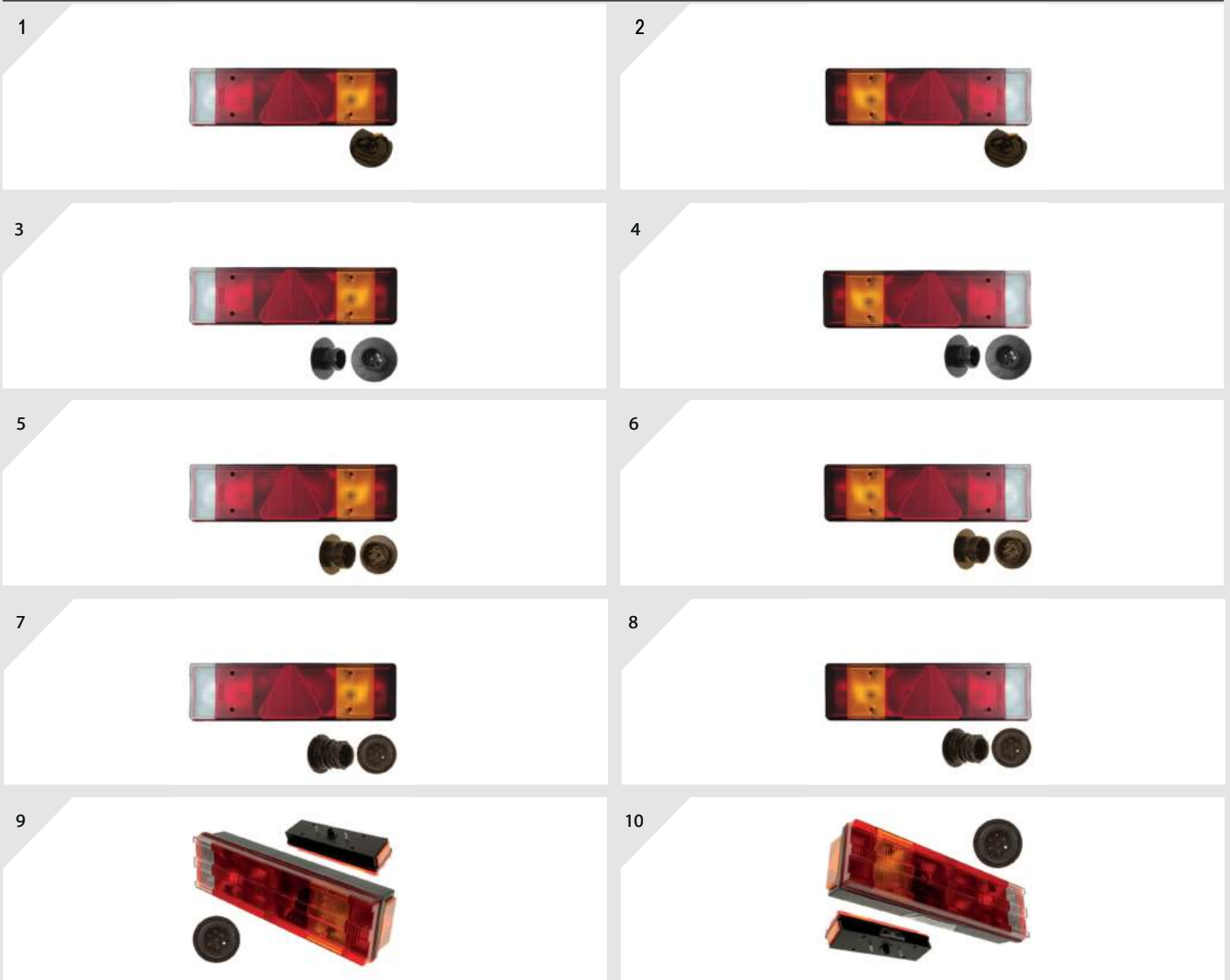


12



Bestell-Nr. Order-No.	Produkt-Detail Product-Details	Technische Daten Specification	Lichtscheibe Bestell-Nr. Lens Order-No	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.210-8199	Rechts AMP Stecker RH AMP Socket	132 x 467 x 79	713.220-1015	1	1
713.210-7181	Links AMP Stecker LH AMP Socket	132 x 467 x 79	713.220-1015	2	1
713.210-8198	Rechts AMP Stecker RH AMP Socket	132 x 467 x 79	713.220-1015	3	1
713.210-7053	Links AMP Stecker LH AMP Socket	132 x 467 x 79	713.220-1015	4	1
713.210-8412	Rechts Gummitülle mit 30cm Kabel RH Gromet with 30cm Cable	132 x 467 x 79	713.220-1015	5	1
713.210-8193	Links Gummitülle mit 30cm Kabel LH Gromet with 30cm Cable	132 x 467 x 79	713.220-1015	6	1
713.210-8413	Rechts Gummitülle mit 30cm Kabel RH Gromet with 30cm Cable	132 x 467 x 79	713.220-1015	7	1
713.210-8414	Links Gummitülle mit 30cm Kabel LH Gromet with 30cm Cable	132 x 467 x 79	713.220-1015	8	1
713.210-7090	Rechts Universal Stecker mit 60cm Kabel RH Universal Socket with 60cm Cable	132 x 467 x 79	713.220-1015	9	1
713.210-7078	Links Universal Stecker mit 60cm Kabel LH Universal Socket with 60cm Cable	132 x 467 x 79	713.220-1015	10	1

» Schlussleuchte  
Multifunctional Tail Lamp



Bestell-Nr. Order-No.	Produkt-Detail Product-Details	Technische Daten Specification	Lichtscheibe Bestell-Nr. Lens Order-No	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.210-3246	Rechts Gummitülle mit 30cm Kabel RH Gromet with 30cm Cable	132 x 467 x 79	713.220-1015	1	1
713.210-3245	Links Gummitülle mit 30cm Kabel LH Gromet with 30cm Cable	132 x 467 x 79	713.220-1015	2	1
713.210-8415	Rechts Schlemmer Stecker RH Schlemmer Socket	132 x 467 x 79	713.220-1015	3	1
713.210-7070	Links Schlemmer Stecker LH Schlemmer Socket	132 x 467 x 79	713.220-1015	4	1
713.210-2896	Rechts ASS2 RH ASS2	132 x 467 x 79	713.220-1015	5	1
713.210-2895	Links ASS2 LH ASS2	132 x 467 x 79	713.220-1015	6	1
713.210-3071	Rechts AMP Stecker RH AMP Socket	132 x 467 x 79	713.220-1015	7	1
713.210-3070	Links AMP Stecker LH AMP Socket	132 x 467 x 79	713.220-1015	8	1
713.210-7104	Rechts AMP Stecker RH AMP Socket	132 x 467 x 79	713.220-1017	9	1
713.210-7103	Links AMP Stecker LH AMP Socket	132 x 467 x 79	713.220-1017	10	1

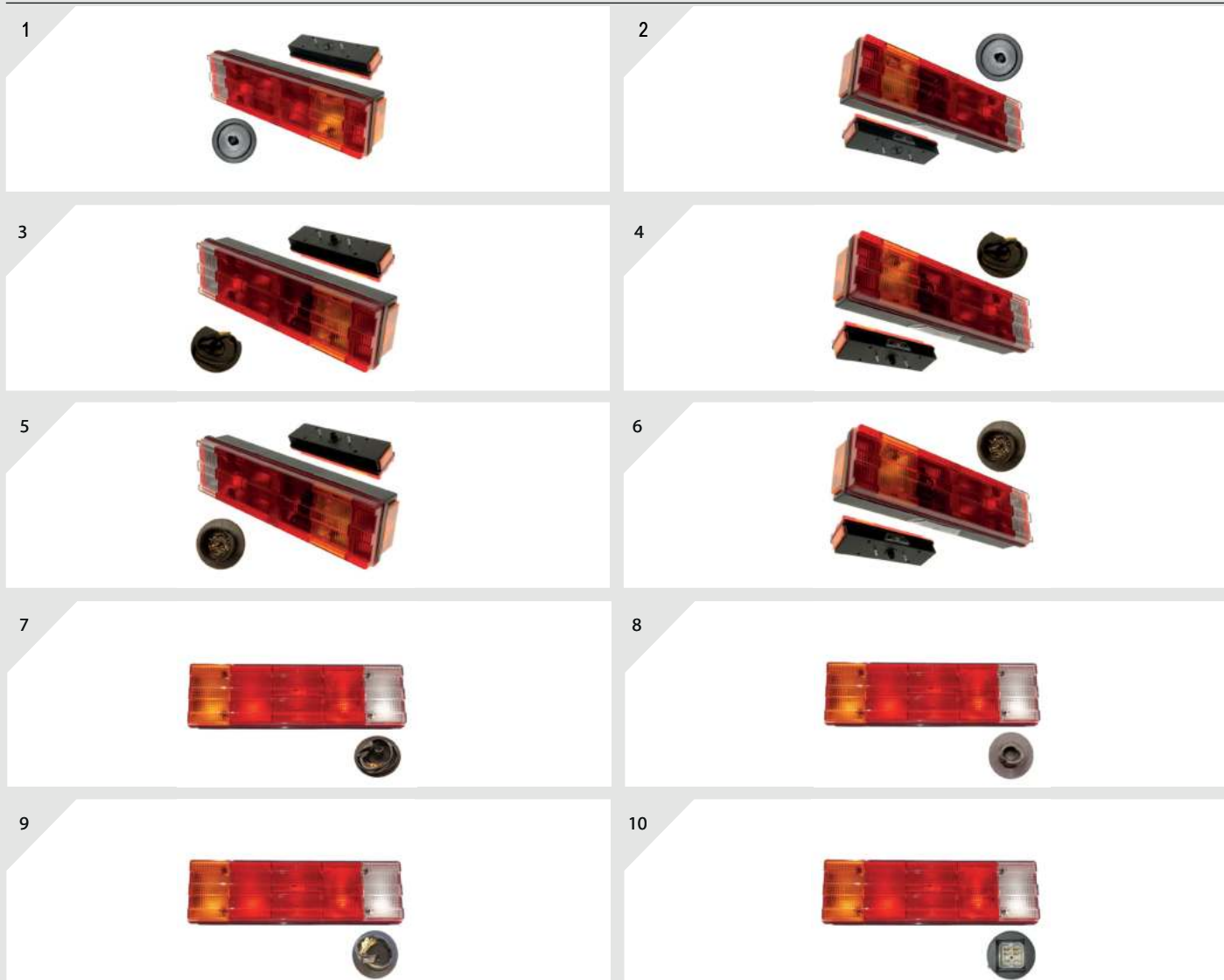
» Schlussleuchte  
Multifunctional Tail Lamp



12



Bestell-Nr. Order-No.	Produkt-Detail Product-Details	Technische Daten Specification	Lichtscheibe Bestell-Nr. Lens Order-No	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.210-8416	Rechts AMP Stecker RH AMP Socket	132 x 467 x 79	713.220-1017	1	1
713.210-8417	Links AMP Stecker LH AMP Socket	132 x 467 x 79	713.220-1017	2	1
713.210-7096	Rechts AMP Stecker RH AMP Socket	132 x 467 x 79	713.220-1017	3	1
713.210-7127	Links AMP Stecker LH AMP Socket	132 x 467 x 79	713.220-1017	4	1
713.210-1009	Rechts Schlemmer Stecker RH Schlemmer Socket	132 x 467 x 79	713.220-1017	5	1
713.210-1010	Links Schlemmer Stecker LH Schlemmer Socket	132 x 467 x 79	713.220-1017	6	1
713.210-7058	Rechts Universal Stecker RH Universal Socket	132 x 467 x 79	713.220-1017	7	1
713.210-7126	Links Universal Stecker LH Universal Socket	132 x 467 x 79	713.220-1017	8	1
713.210-1152	Rechts Universal Stecker mit 60cm Kabel RH Universal Socket with 60cm Cable	132 x 467 x 79	713.220-1017	9	1
713.210-1153	Links Universal Stecker mit 60cm Kabel LH Universal Socket with 60cm Cable	132 x 467 x 79	713.220-1017	10	1

» Schlussleuchte  
 Multifunctional Tail Lamp


Bestell-Nr. Order-No.	Produkt-Detail Product-Details	Technische Daten Specification	Lichtscheibe Bestell-Nr. Lens Order-No	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.210-1007	Rechts Gummitülle Lamp RH Universal Gromet	132 x 467 x 79	713.220-1017	1	1
713.210-1008	Links Gummitülle LH Universal Gromet	132 x 467 x 79	713.220-1017	2	1
713.210-3472	Rechts Gummitülle mit 30cm Kabel RH Universal Gromet with 30cm Cable	132 x 467 x 79	713.220-1017	3	1
713.210-3471	Links Gummitülle mit 30cm Kabel LH Universal Gromet with 30cm Cable	132 x 467 x 79	713.220-1017	4	1
713.210-8201	Rechts ASS2 RH ASS2	132 x 467 x 79	713.220-1017	5	1
713.210-7093	Links ASS2 LH ASS2	132 x 467 x 79	713.220-1017	6	1
713.210-7425	Rechts-Links Universal Stecker mit 60cm Kabel Universal Socket with 60cm Cable RH-LH	130 x 442 x 94	713.220-1053	7	1
713.210-7426	Gummitülle Rechts -Links Universal Gromet RH-LH	130 x 442 x 94	713.220-1053	8	1
713.210-7384	Rechts Gummitülle mit 30cm Kabel Rechts-Links Universal Gromet with 30cm Cable RH-LH	130 x 442 x 94	713.220-1053	9	1
713.210-7501	Rechts Iveco Stecker Rechts-Links RH Iveco Socket RH-LH	130 x 442 x 94	713.220-1053	10	1



» Schlussleuchte  
Multifunctional Tail Lamp



12



Bestell-Nr. Order-No.	Produkt-Detail Product-Details	Technische Daten Specification	Lichtscheibe Bestell-Nr. Lens Order-No	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.210-1110	Rechts Gummitülle RH Universal Gromet	112 x 425 x 80	713.220-1112	1	1
713.210-1109	Links Gummitülle LH Universal Gromet	112 x 425 x 80	713.220-1111	2	1
713.210-1252	Rechts Gummitülle mit Kabel RH Universal Gromet with Cable	112 x 425 x 80	713.220-1112	3	1
713.210-1251	Links Gummitülle mit Kabel LH Universal Gromet with Cable	112 x 425 x 80	713.220-1111	4	1
713.210-7399	Rechts Universal Stecker mit 60cm Kabel RH Universal Socket with 60cm Cable	132 x 343 x 75	713.220-1058	5	1
713.210-7299	Links Universal Stecker mit 60cm Kabel LH Universal Socket with 60cm Cable	132 x 343 x 75	713.220-1058	6	1
713.210-1033	Rechts Gummitülle RH Universal Gromet	132 x 343 x 75	713.220-1058	7	1
713.210-1034	Links Gummitülle LH Universal Gromet	132 x 343 x 75	713.220-1058	8	1
713.210-1055	Rechts Schlemmer Stecker RH Schlemmer Socket	132 x 343 x 75	713.220-1058	9	1
713.210-1054	Links Schlemmer Stecker LH Schlemmer Socket	132 x 343 x 75	713.220-1058	10	1

» Schlussleuchte  
Multifunctional Tail Lamp



Bestell-Nr. Order-No.	Produkt-Detail Product-Details	Technische Daten Specification	Lichtscheibe Bestell-Nr. Lens Order-No	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.210-7237	Rechts AMP Stecker RH AMP Socket	132 x 343 x 75	713.220-1058	1	1
713.210-8246	Links AMP Stecker LH AMP Socket	132 x 343 x 75	713.220-1058	2	1
713.210-1146	Rechts AMP Stecker RH AMP Socket	130 x 304 x 85	713.220-1148	3	1
713.210-1147	Links AMP Stecker LH AMP Socket	130 x 304 x 85	713.220-1148	4	1
713.210-3484	Rechts AMP Stecker RH AMP Socket	130 x 304 x 85	713.220-8442	5	1
713.210-3483	Links AMP Stecker LH AMP Socket	130 x 304 x 85	713.220-8441	6	1
713.210-1071	Rechts Iveco Stecker RH Iveco Socket	132 x 304 x 79	713.220-1065	7	1
713.210-1064	Links Iveco Stecker LH Iveco Socket	132 x 304 x 79	713.220-1066	8	1
713.210-8239	Rechts Gummitülle mit 30cm Kabel RH Universal Gromet with 30cm Cable	132 x 304 x 79	713.220-1065	9	1
713.210-1257	Links Gummitülle mit 30cm Kabel LH Universal Gromet with 30cm Cable	132 x 304 x 79	713.220-1066	10	1

» Schlussleuchte  
Multifunctional Tail Lamp



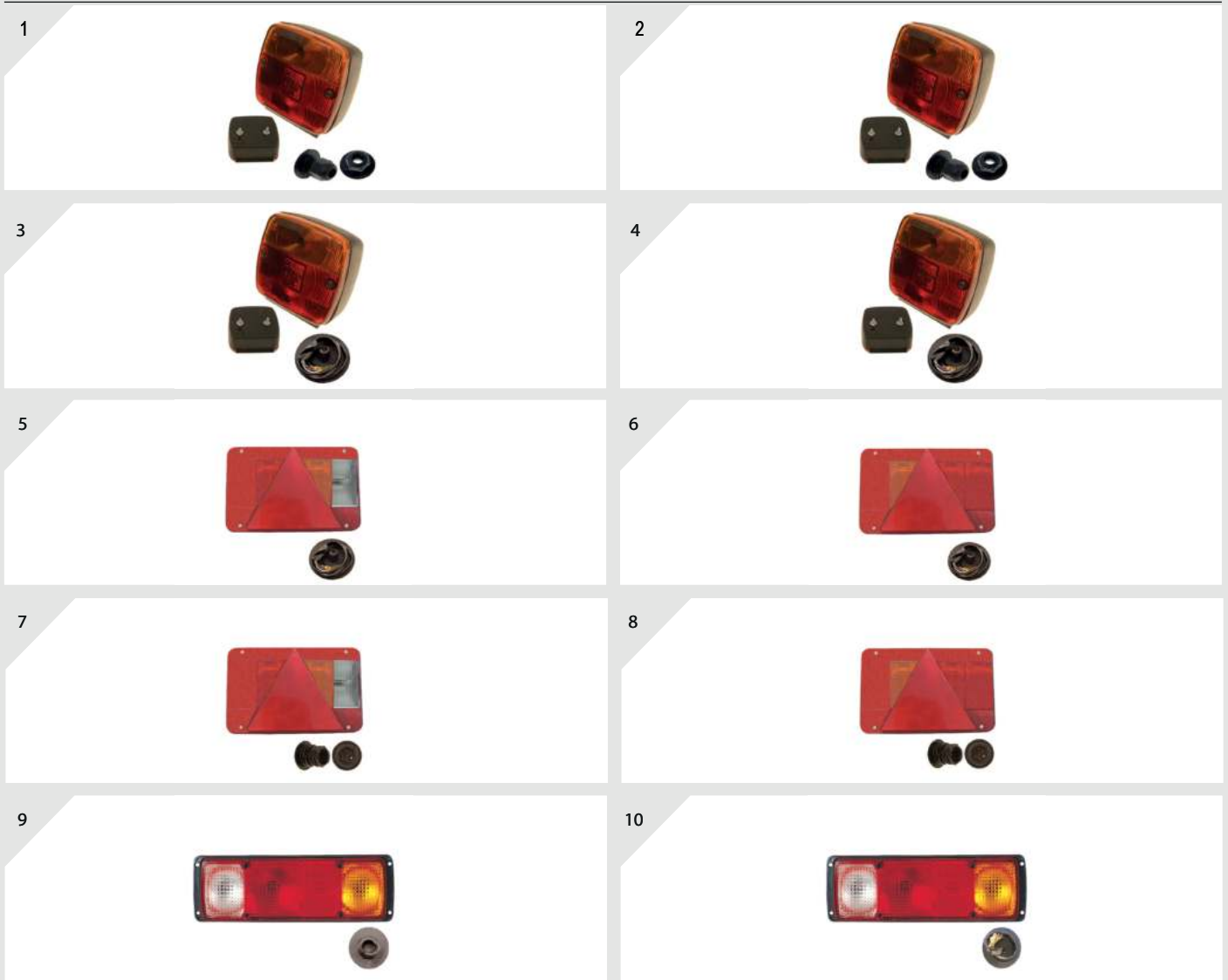
12



Bestell-Nr. Order-No.	Produkt-Detail Product-Details	Technische Daten Specification	Lichtscheibe Bestell-Nr. Lens Order-No	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.210-8418	Rechts AMP Stecker RH AMP Socket	132 x 304 x 79	713.220-1065	1	1
713.210-8419	Links AMP Stecker LH AMP Socket	132 x 304 x 79	713.220-1066	2	1
713.210-7416	Rechts Gummitülle RH Universal Gromet	129 x 412 x 88	713.220-2482	3	1
713.210-7315	Links Gummitülle LH Universal Gromet	129 x 412 x 88	713.220-2482	4	1
713.210-2586	Rechts Gummitülle mit 30cm Kabel RH Universal Gromet with 30cm Cable	129 x 412 x 88	713.220-2482	5	1
713.210-2481	Links Gummitülle mit 30cm Kabel LH Universal Gromet with 30cm Cable	129 x 412 x 88	713.220-2482	6	1
713.210-1144	Rechts Gummitülle RH Universal Gromet	90 x M6 x 138	713.220-7003	7	1
713.210-2610	Links Gummitülle LH Universal Gromet	90 x M6 x 138	713.220-7003	8	1
713.210-7041	Rechts Gummitülle mit Kabel RH Universal Gromet with Cable	90 x M6 x 138	713.220-7003	9	1
713.210-8420	Links Gummitülle mit Kabel LH Universal Gromet with Cable	90 x M6 x 138	713.220-7003	10	1



» Schlussleuchte  
Multifunctional Tail Lamp



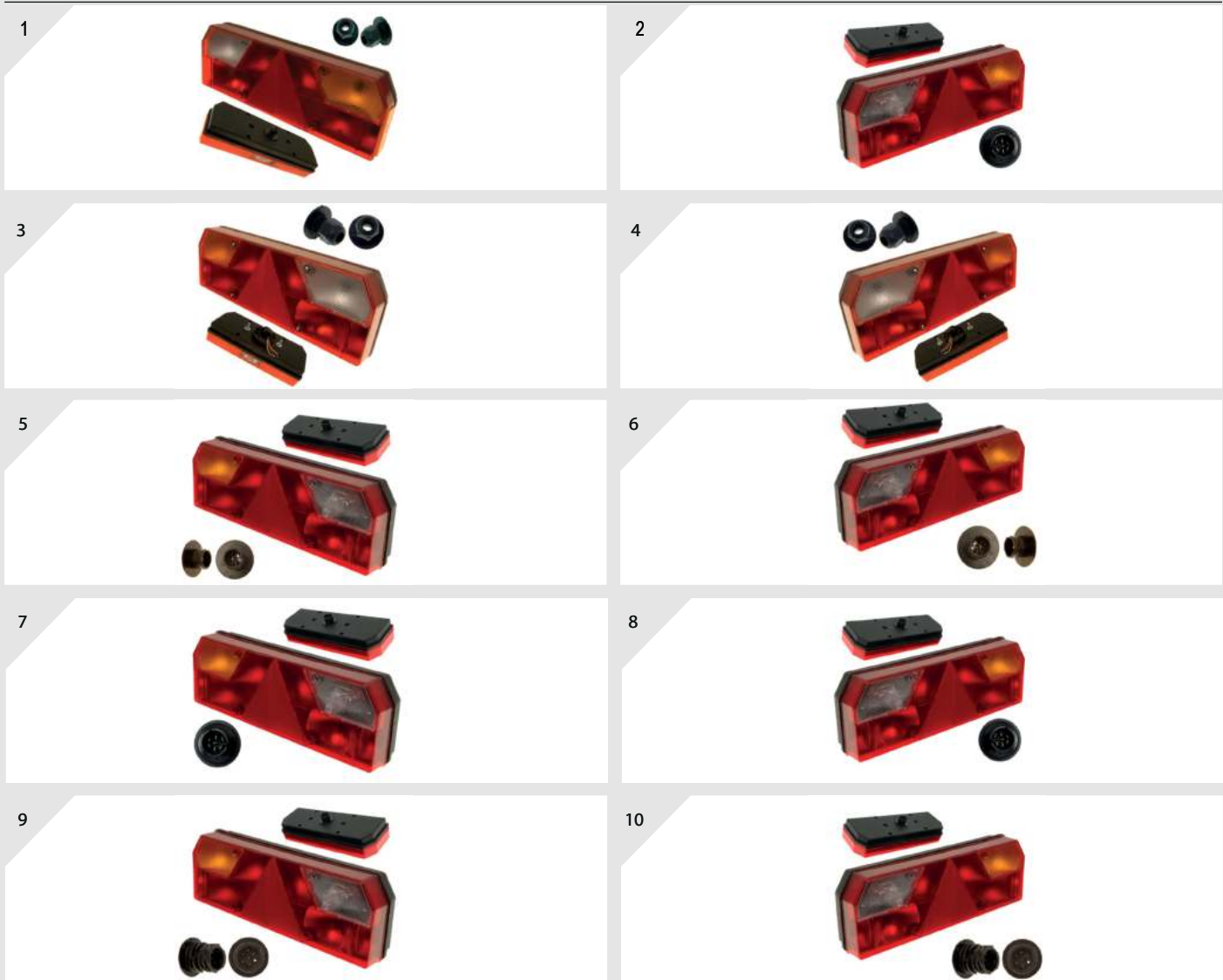
12

Bestell-Nr. Order-No.	Produkt-Detail Product-Details	Technische Daten Specification	Lichtscheibe Bestell-Nr. Lens Order-No	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.210-8421	Rechts Gummitülle RH Universal Gromet	108 x 109 x 52	713.220-8444	1	1
713.210-8422	Links Gummitülle LH Universal Gromet	108 x 109 x 52	713.220-8444	2	1
713.210-8423	Rechts Gummitülle mit Kabel RH Universal Gromet with Cable	108 x 109 x 52	713.220-8444	3	1
713.210-8424	Links Gummitülle mit Kabel LH Universal Gromet with Cable	108 x 109 x 52	713.220-8444	4	1
713.210-7227	Rechts Universal Stecker mit 30cm Kabel RH Universal Socket with 30cm Cable	142 x 240 x 63	713.220-8447	5	1
713.210-7263	Links Universal Stecker mit 30cm Kabel LH Universal Socket with 30cm Cable	142 x 240 x 63	713.220-8446	6	1
713.210-8229	Rechts AMP Stecker RH AMP Socket	142 x 240 x 63	713.220-8447	7	1
713.210-7226	Links AMP Stecker LH AMP Socket	142 x 240 x 63	713.220-8446	8	1
713.210-3480	Gummitülle Rechts -Links Universal Gromet RH-LH	105 x 315 x 71	713.220-8445	9	1
713.210-7275	Rechts Gummitülle mit Kabel Rechts-Links Universal Gromet with Cable RH-LH	105 x 315 x 71	713.220-8445	10	1

» Schlussleuchte  
Multifunctional Tail Lamp

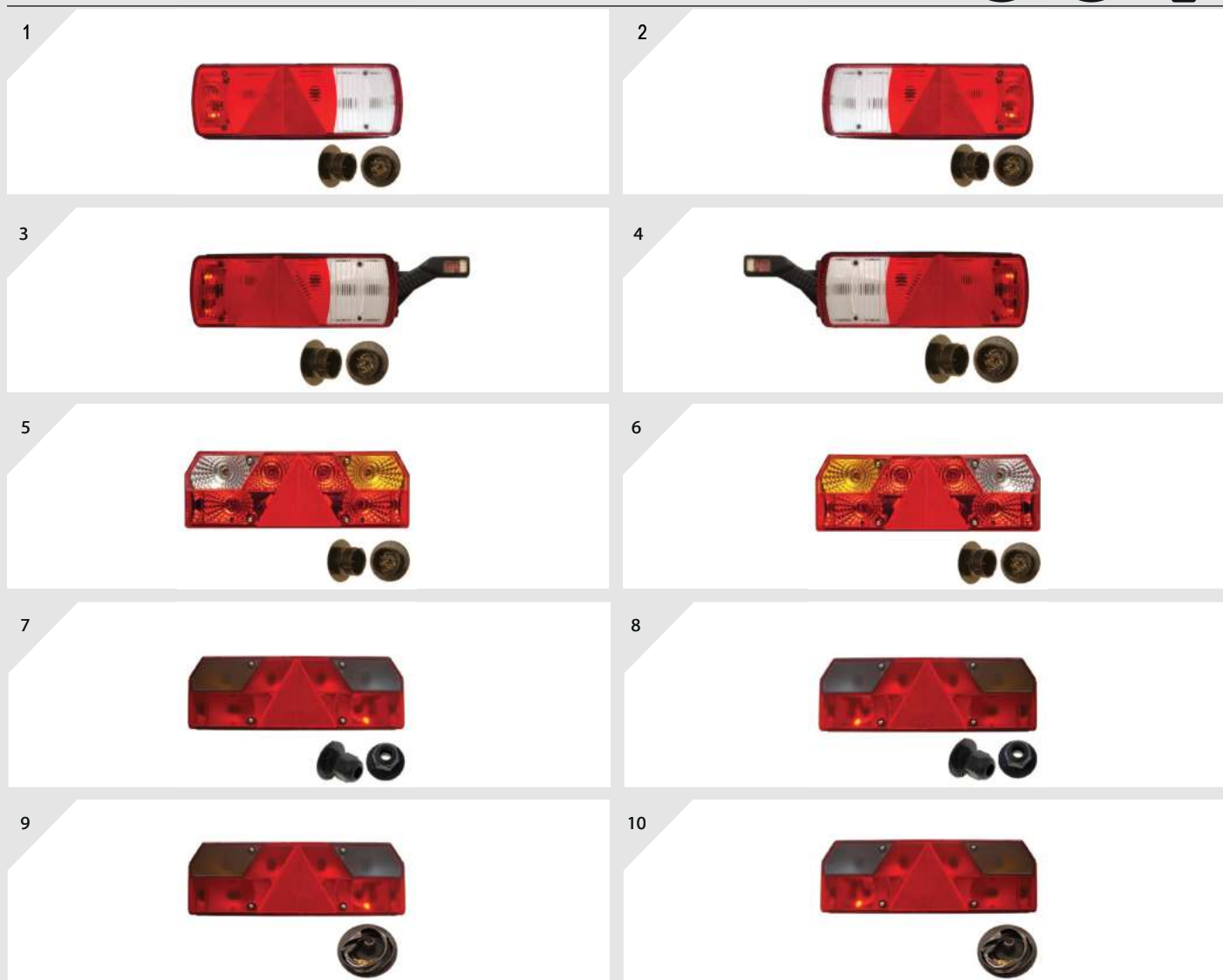


12



Bestell-Nr. Order-No.	Produkt-Detail Product-Details	Technische Daten Specification	Lichtscheibe Bestell-Nr. Lens Order-No	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.210-1025	Rechts mit 30cm Kabel RH with 30cm cable	146 x 425 x 76	713.210-1028	1	1
713.210-1024	Links mit 30cm Kabel LH with 30cm cable	146 x 425 x 76	713.210-1029	2	1
713.210-1039	Rechts ASS2 RH ASS2	146 x 425 x 76	713.210-1028	3	1
713.210-1040	Links ASS2 LH ASS2	146 x 425 x 76	713.210-1029	4	1
713.210-7020	Rechts ASS2 RH ASS2	146 x 425 x 76	713.210-1028	5	1
713.210-7035	Links ASS2 LH ASS2	146 x 425 x 76	713.210-1029	6	1
713.210-1027	Rechts ASS2 RH ASS2	146 x 425 x 76	713.210-1028	7	1
713.210-1026	Links ASS2 LH ASS2	146 x 425 x 76	713.210-1029	8	1
713.210-1043	Rechts AMP stecker RH AMP socket	146 x 425 x 76	713.210-1028	9	1
713.210-1044	Links AMP stecker LH AMP socket	146 x 425 x 76	713.210-1029	10	1

» Schlussleuchte  
Multifunctional Tail Lamp

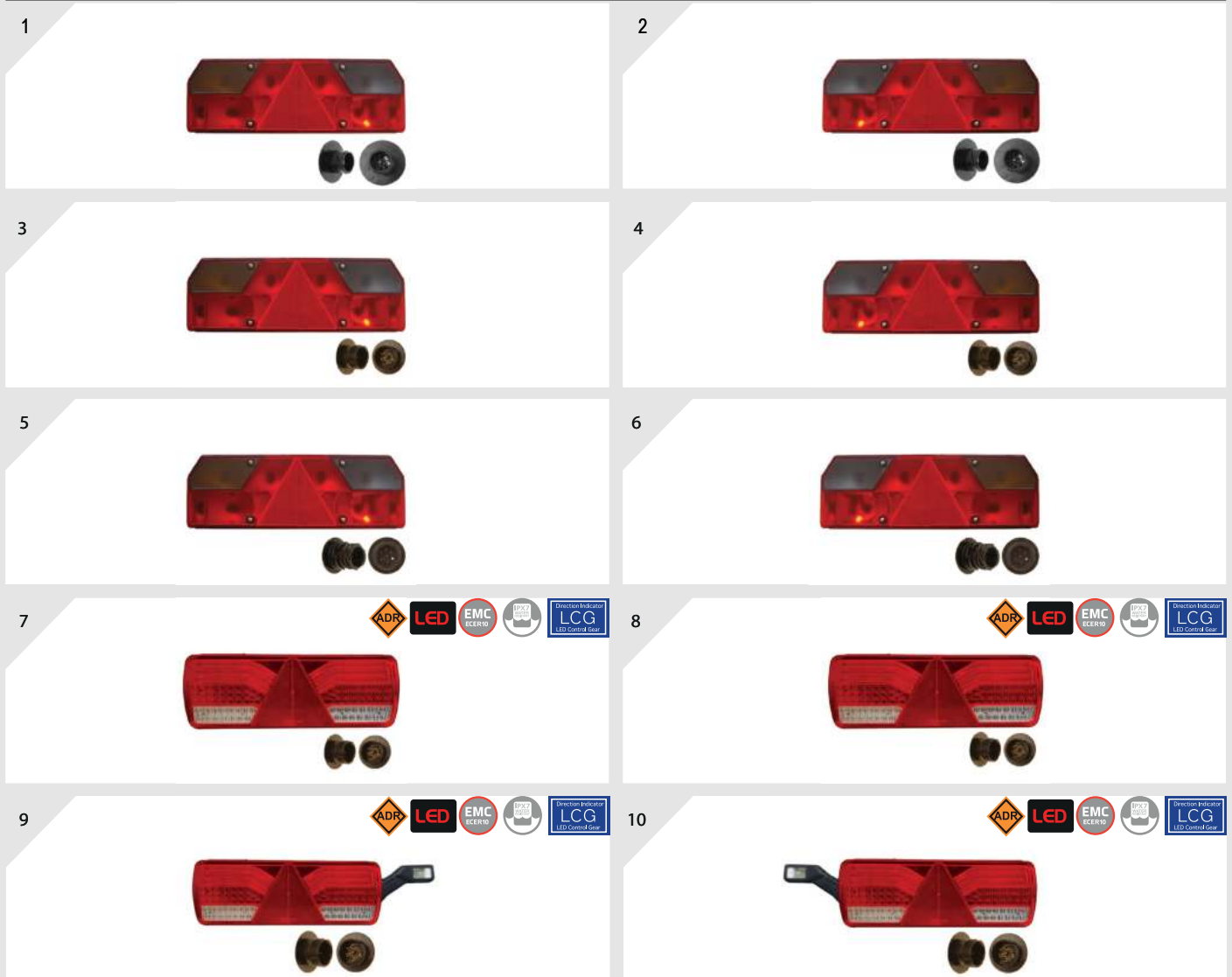


Bestell-Nr. Order-No.	Produkt-Detail Product-Details	Technische Daten Specification	Lichtscheibe Bestell-Nr. Lens Order-No	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.210-3208	Rechts ASS2 RH ASS2	130 x 360 x 85	713.220-3208	1	1
713.210-3207	Links ASS2 LH ASS2	130 x 360 x 85	713.220-3207	2	1
713.210-3206	Rechts ASS2 RH ASS2	130 x 483 x 85	713.220-3208	3	1
713.210-3205	Links ASS2 LH ASS2	130 x 483 x 85	713.220-3207	4	1
713.210-7919	Rechts ASS2 RH ASS2	146 x 425 x 76	713.210-1028	5	1
713.210-7880	Links ASS2 LH ASS2	146 x 425 x 76	713.210-1029	6	1
713.210-8426	Rechts Universal Stecker RH Universal Socket	146 x 425 x 76	713.220-8440	7	1
713.210-8427	Links Universal Stecker LH Universal Socket	146 x 425 x 76	713.220-8440	8	1
713.210-2859	Rechts Universal Stecker mit 60cm Kabel RH Universal Socket with 60cm Cable	146 x 425 x 76	713.220-8440	9	1
713.210-2858	Links Universal Stecker mit 60cm Kabel LH Universal Socket with 60cm Cable	146 x 425 x 76	713.220-8440	10	1

» Schlussleuchte  
Multifunctional Tail Lamp

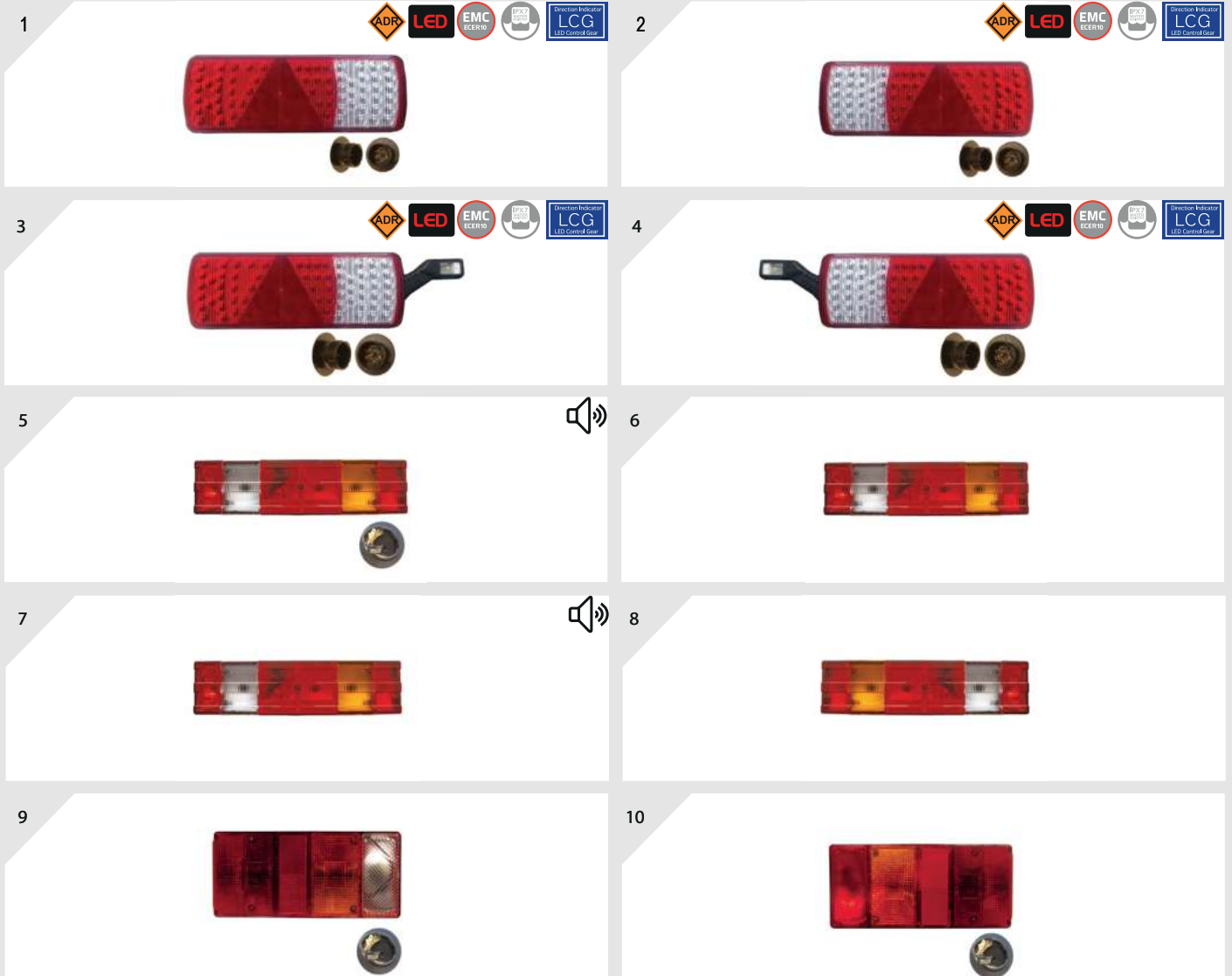


12



Bestell-Nr. Order-No.	Produkt-Detail Product-Details	Technische Daten Specification	Lichtscheibe Bestell-Nr. Lens Order-No	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.210-8428	Rechts Schlemmer Stecker RH Schlemmer Socket	146 x 425 x 76	713.220-8440	1	1
713.210-8429	Links Schlemmer Stecker LH Schlemmer Socket	146 x 425 x 76	713.220-8440	2	1
713.210-2861	Rechts ASS2 RH ASS2	146 x 425 x 76	713.220-8440	3	1
713.210-2860	Links ASS2 LH ASS2	146 x 425 x 76	713.220-8440	4	1
713.210-8430	Rechts AMP Stecker RH AMP Socket	146 x 425 x 76	713.220-8440	5	1
713.210-8431	Links AMP Stecker LH AMP Socket	146 x 425 x 76	713.220-8440	6	1
713.210-3067	Rechts ASS2 RH ASS2	130 x 370 x 82		7	1
713.210-3066	Links ASS2 LH ASS2	130 x 370 x 82		8	1
713.210-3069	Rechts ASS2 RH ASS2	130 x 493 x 82		9	1
713.210-3068	Links ASS2 LH ASS2	130 x 493 x 82		10	1

» Schlussleuchte  
Multifunctional Tail Lamp

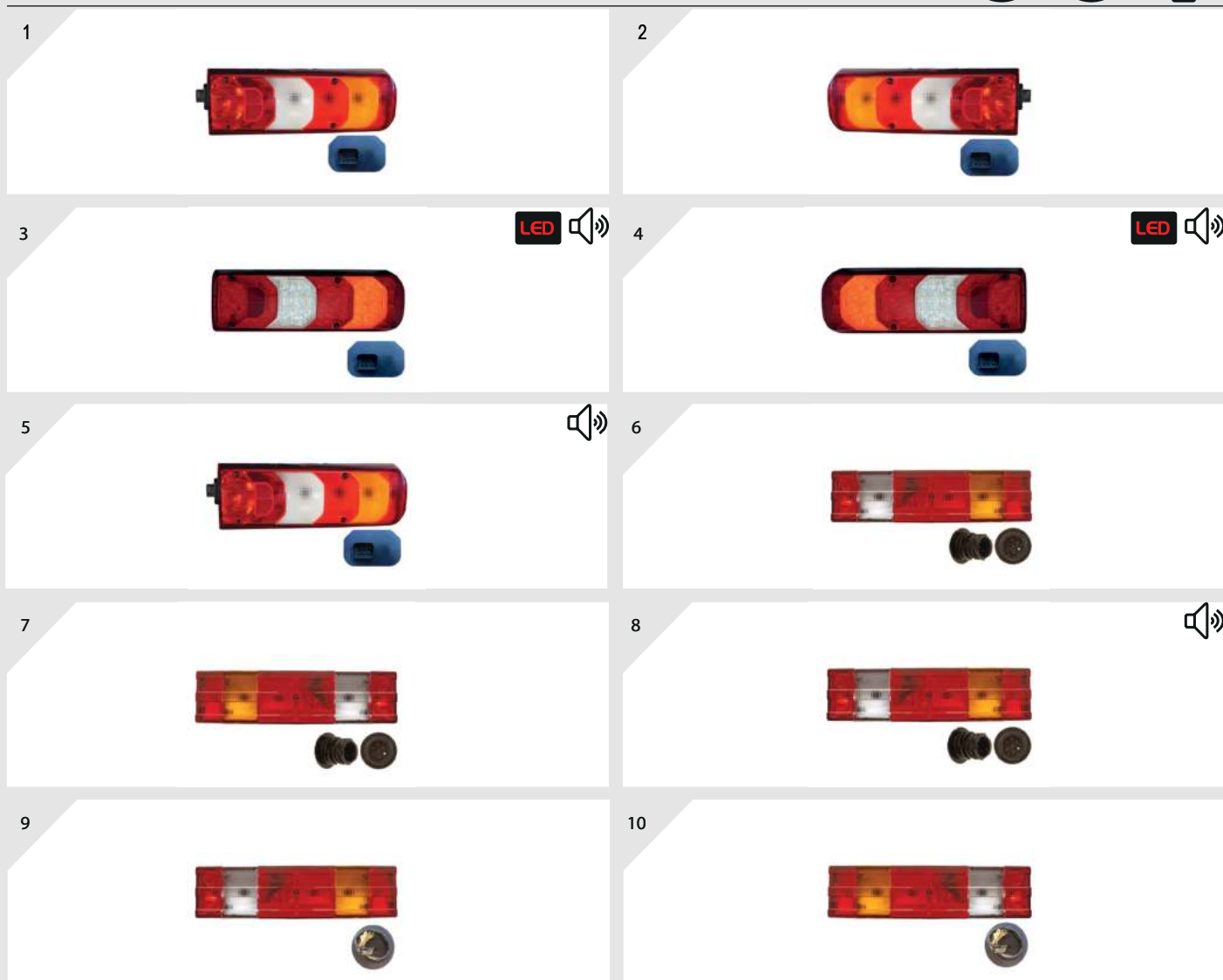


Bestell-Nr. Order-No.	Produkt-Detail Product-Details	Technische Daten Specification	Lichtscheibe Bestell-Nr. Lens Order-No	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.210-2912	Rechts ASS2 RH ASS2	130 x 370 x 82		1	1
713.210-2911	Links ASS2 LH ASS2	130 x 370 x 82		2	1
713.210-2910	Rechts ASS2 RH ASS2	130 x 493 x 82		3	1
713.210-2909	Links ASS2 Led Lamp LH ASS2	130 x 493 x 82		4	1
713.210-8436	Rechts mit 30cm Kabel / mit summer RH with 30cm Kabel / with buzzer	139 x 525 x 82	713.220-0991	5	1
713.210-7366	Rechts ohne Kabel RH without Cable	139 x 525 x 82	713.220-0991	6	1
713.210-8478	Rechts mit summer / ohne Kabel RH with buzzer / without Cable	139 x 525 x 82	713.220-0991	7	1
713.210-7338	Links ohne Kabel LH without Cable	139 x 525 x 82	713.220-0992	8	1
713.210-7250	Rechts Gummitülle mit Kabel RH Universal Gromet with Cable	106 x 224 x 60	713.220-8479	9	1
713.210-7303	Links Gummitülle mit Kabel LH Universal Gromet with Cable	106 x 224 x 60	713.220-8480	10	1

» Schlussleuchte  
Multifunctional Tail Lamp



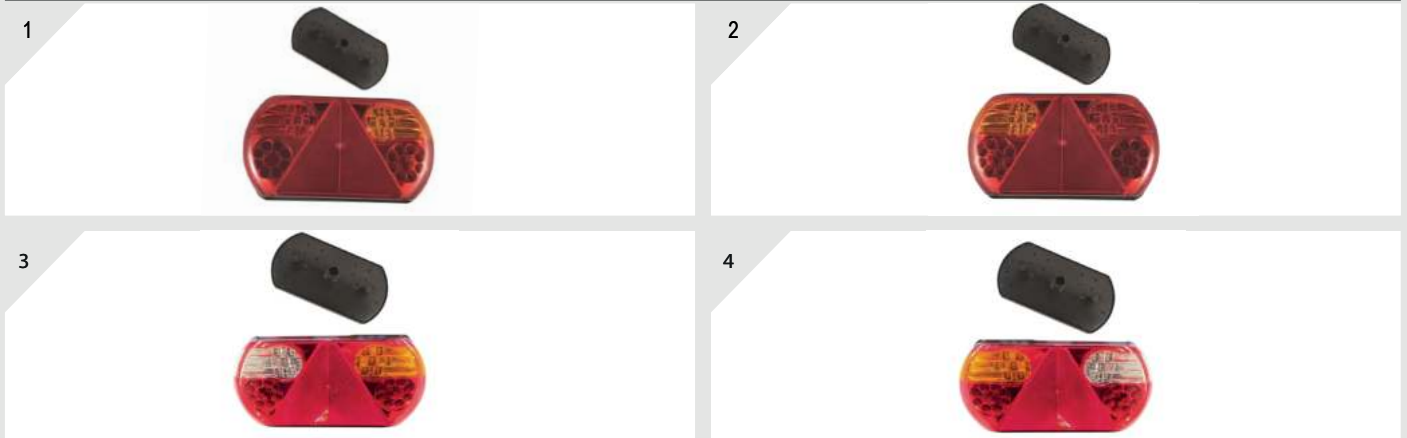
12



Bestell-Nr. Order-No.	Produkt-Detail Product-Details	Technische Daten Specification	Lichtscheibe Bestell-Nr. Lens Order-No	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.210-3100	Rechts HDSCS connection RH HDSCS connection	130 x 270 x 91	713.220-3102	1	1
713.210-3101	Links HDSCS connection LH HDSCS connection	130 x 270 x 91	713.220-3102	2	1
713.210-8432	Led Rechts HDSCS connection RH HDSCS connection	130 x 270 x 91		3	1
713.210-7762	Led Links HDSCS connection LH HDSCS connection	130 x 270 x 91		4	1
713.210-3099	Rechts mit summer HDSCS connection RH with buzzer HDSCS connection	130 x 270 x 91	713.220-3102	5	1
713.210-8433	Rechts AMP Stecker RH AMP Socket	139 x 525 x 82	713.220-0991	6	1
713.210-8434	Links AMP Stecker LH AMP Socket	139 x 525 x 82	713.220-0992	7	1
713.210-8435	Rechts mit summer AMP Stecker RH with buzzer AMP Socket	139 x 525 x 82	713.220-0991	8	1
713.210-8255	Rechts mit 30cm Kabel RH with 30cm Cable	139 x 525 x 82	713.220-0991	9	1
713.210-7446	Links mit 30cm Kabel LH with 30cm Cable	139 x 525 x 82	713.220-0992	10	1



» Schlusssleuchte  
Multifunctional Tail Lamp



Bestell-Nr. Order-No.	Produkt-Detail Product-Details	Technische Daten Specification	Lichtscheibe Bestell-Nr. Lens Order-No	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.210-3477	Rechts AMP Stecker LH AMP Socket	146 x 425 x 76		1	1
713.210-3475	Links AMP Stecker LH AMP Socket	146 x 425 x 76		2	1
713.210-3478	Rechts AMP Stecker LH AMP Socket	146 x 425 x 76		3	1
713.210-3476	Links AMP Stecker LH AMP Socket	146 x 425 x 76		4	1

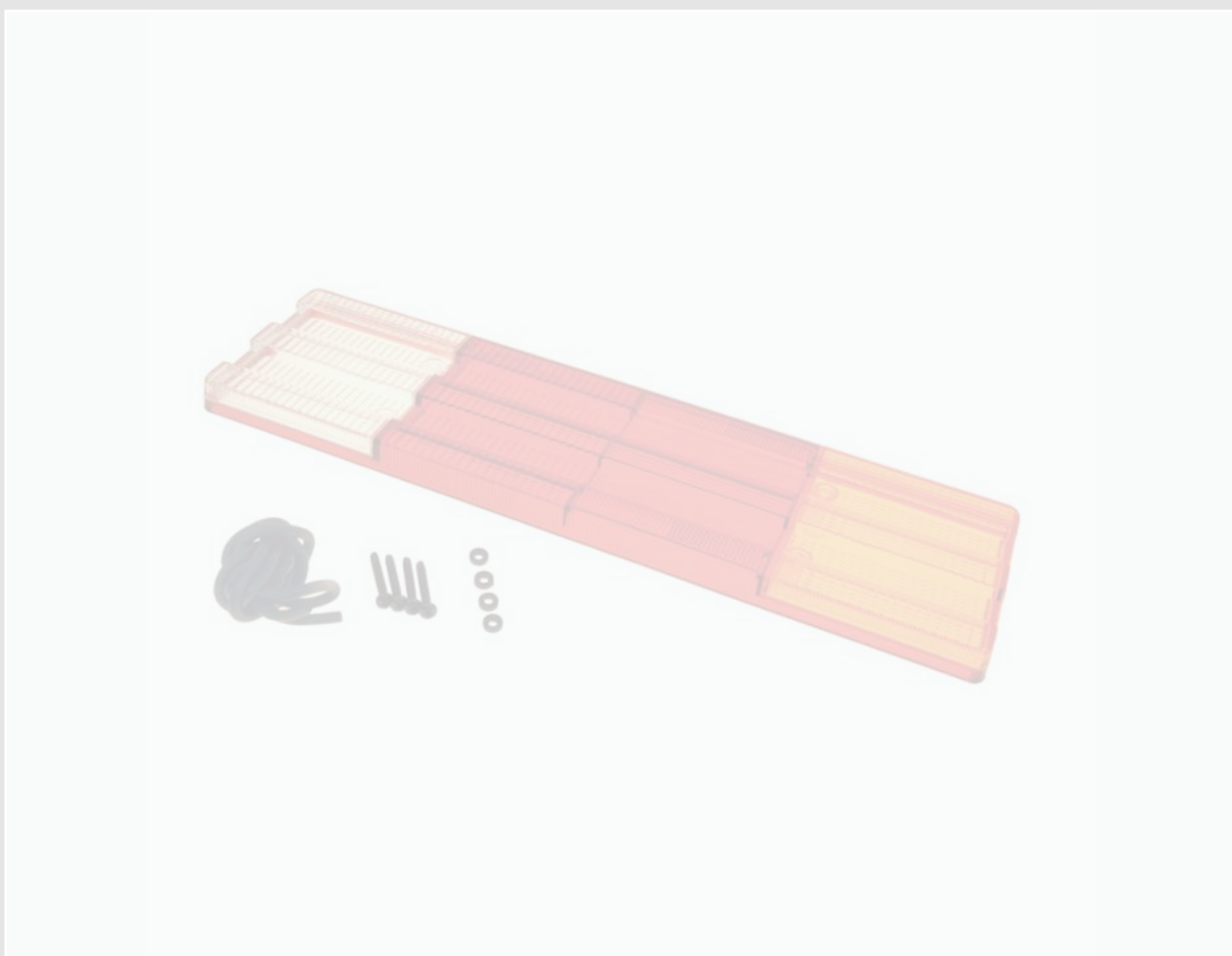
12





Lichtscheibe  
Lens

13



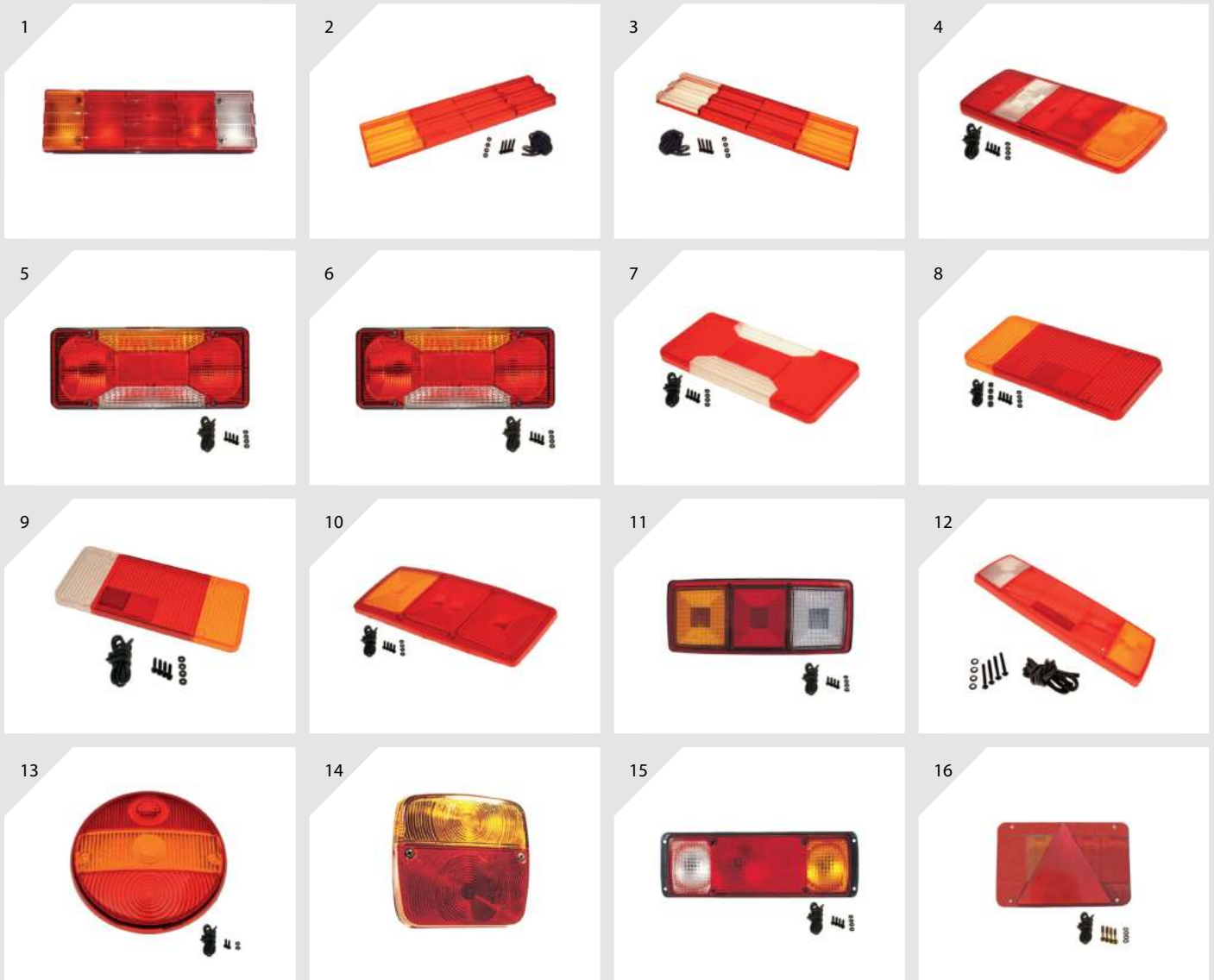
» Lichtscheibe  
Lens



13

Bestell-Nr. Order-No.	Technische Daten Specification	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.220-8437	Ø175	1	1
713.220-3207	130 x 360	2	1
713.220-3208	130 x 360	3	1
713.220-1137	148 x 418	4	1
713.220-1136	148 x 4182	5	1
713.220-8438	132 x 467	6	1
713.220-8439	132 x 467	7	1
713.220-1029	146 x 425	8	1
713.220-1028	146 x 425	9	1
713.220-8440	146 x 425	10	1
713.220-3083	160 x 404	11	1
713.220-3084	160 x 404	12	1
713.220-2716	160 x 404	13	1
713.220-2717	160 x 404	14	1
713.220-7052	132 x 467	15	1
713.220-7102	132 x 467	16	1

» Lichtscheibe  
Lens



Bestell-Nr. Order-No.	Technische Daten Specification	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.220-7496	130 x 442	1	1
713.220-1111	130 x 442	2	1
713.220-1112	130 x 442	3	1
713.220-1058	132 x 343	4	1
713.220-8441	130 x 304	5	1
713.220-8442	130 x 304	6	1
713.220-1148	130 x 304	7	1
713.220-1066	132 x 304	8	1
713.220-1065	132 x 304	9	1
713.220-1032	146 x 425	10	1
713.220-8443	145 x 343	11	1
713.220-2482	129 x 412	12	1
713.220-7003	M6 x 138	13	1
713.220-8444	M6 x 138	14	1
713.220-8445	105 x 315	15	1
713.220-8446	142 x 240	16	1

» Lichtscheibe  
Lens



Bestell-Nr. Order-No.	Technische Daten Specification	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.220-8447	142 x 240	1	1
713.220-1145	128 x 500	2	1
713.220-2847	158 x 355	3	1
713.220-1016	132 x 515	4	1
713.220-8448	41 x 125	5	1
713.220-8449	41 x 125	6	1
713.220-3102	130 x 270	7	1
713.220-0992	139 x 525	8	1
713.220-0991	139 x 525	9	1
713.220-1680	129 x 498	10	1
713.220-0988	129 x 498	11	1

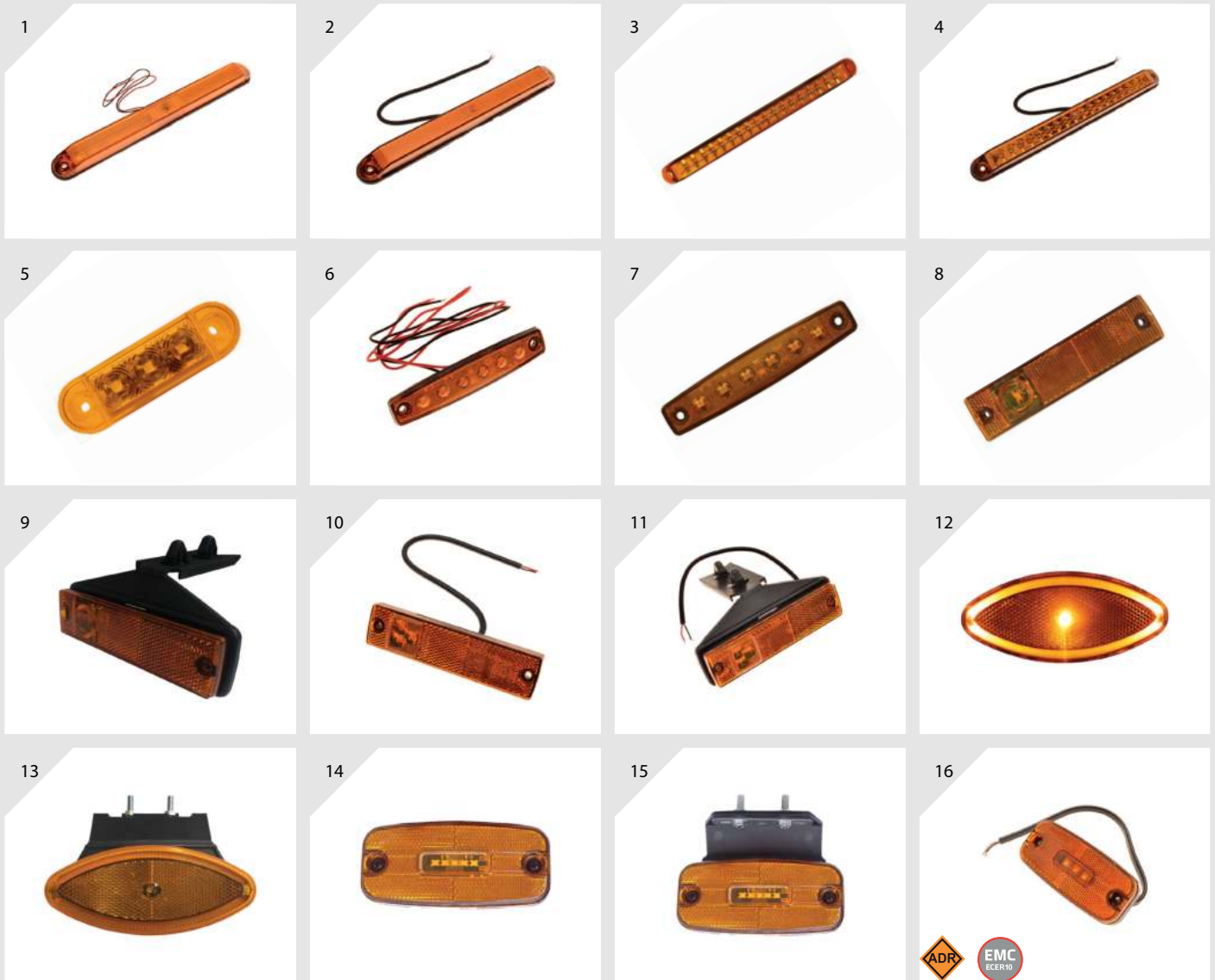
13

Seitenmarkierungleuchte  
Side marker lamp

14



» LED Seitenmarkierungleuchte  
LED Side Marker Lamp



14

Bestell-Nr. Order-No.	Produkt-Detail Product-Details	Technische Daten Specification	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.230-2827	LED Seitenmarkierungleuchte / LED Side Marker Lamp 24V	26 x 254 x 22	1	1
713.230-7723	LED Seitenmarkierungleuchte / LED Side Marker Lamp 12/24V	23 x 253 x 21	2	1
713.230-7512	LED Seitenmarkierungleuchte / LED Side Marker Lamp 12/24V	23 x 253 x 21	3	1
713.230-2823	LED Seitenmarkierungleuchte / LED Side Marker Lamp 12/24V	23 x 253 x 21	4	1
713.230-3349	LED Seitenmarkierungleuchte / LED Side Marker Lamp 12/24V	19 x 65 x 18	5	1
713.230-2820	LED Seitenmarkierungleuchte / LED Side Marker Lamp 12/24V	15 x 100 x 13	6	1
713.230-3402	LED Seitenmarkierungleuchte / LED Side Marker Lamp 12/24V	15 x 100 x 13	7	1
713.230-8450	LED Seitenmarkierungleuchte / LED Side Marker Lamp 12/24V	98 x 138 x 71	8	1
713.230-8451	LED Seitenmarkierungleuchte / LED Side Marker Lamp 12/24V	98 x 138 x 71	9	1
713.230-8452	LED Seitenmarkierungleuchte / LED Side Marker Lamp 12/24V	98 x 138 x 71	10	1
713.230-8453	LED Seitenmarkierungleuchte / LED Side Marker Lamp 12/24V	98 x 138 x 71	11	1
713.230-3212	LED Seitenmarkierungleuchte / LED Side Marker Lamp 24V	54 x 124 x 33	12	1
713.230-3213	LED Seitenmarkierungleuchte / LED Side Marker Lamp 24V	54 x 124 x 33	13	1
713.230-3215	LED Seitenmarkierungleuchte / LED Side Marker Lamp 24V	51 x 110 x 34	14	1
713.230-3216	LED Seitenmarkierungleuchte / LED Side Marker Lamp 24V	81 x 110 x 34	15	1
713.230-1295	LED Seitenmarkierungleuchte / LED Side Marker Lamp 24V	51 x 110 x 34	16	1





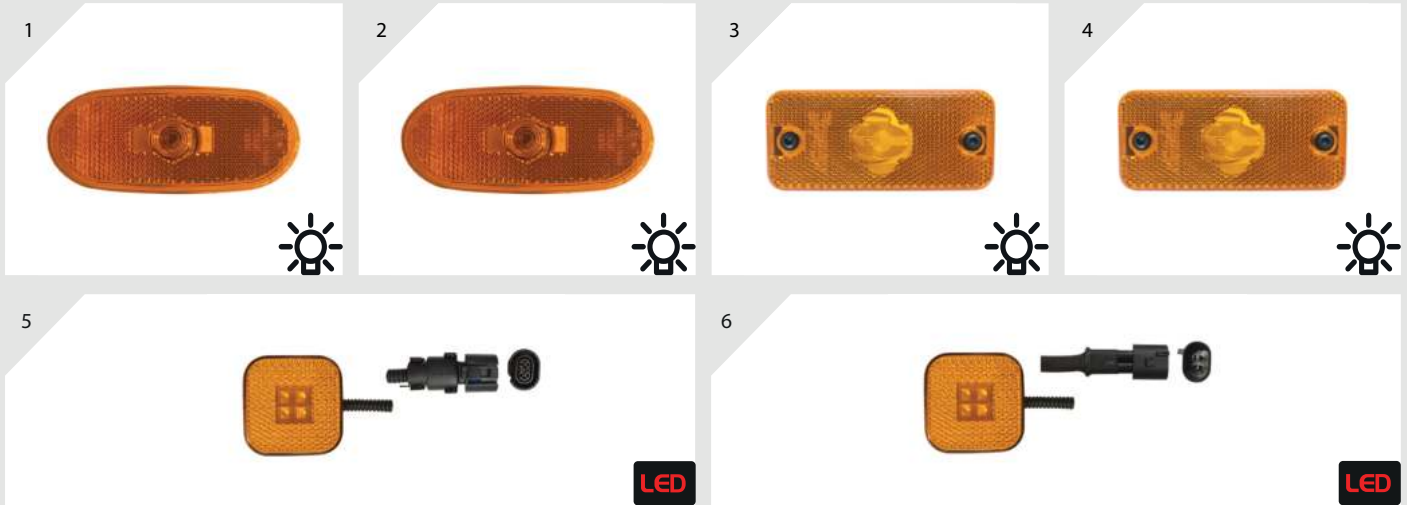
» LED Seitenmarkierungsleuchte  
LED Side Marker Lamp



Bestell-Nr. Order-No.	Produkt-Detail Product-Details	Technische Daten Specification	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.230-1296	LED Seitenmarkierungsleuchte / LED Side Marker Lamp 24V	81 x 110 x 34	1	1
713.230-1076	LED Seitenmarkierungsleuchte / LED Side Marker Lamp 24V	51 x 110 x 34	2	1
713.230-1075	LED Seitenmarkierungsleuchte / LED Side Marker Lamp 24V	81 x 110 x 34	3	1
713.230-8303	LED Seitenmarkierungsleuchte / LED Side Marker Lamp 24V	40 x 104 x 32	4	1
713.230-7709	LED Seitenmarkierungsleuchte / LED Side Marker Lamp 24V	70 x 104 x 32	5	1
713.230-3194	LED Seitenmarkierungsleuchte / LED Side Marker Lamp 24V	67 x 102 x 13	6	1
713.230-3195	LED Seitenmarkierungsleuchte / LED Side Marker Lamp 24V	67 x 102 x 35	7	1
713.230-2743	LED Seitenmarkierungsleuchte / LED Side Marker Lamp 12/24V	45 x 120 x 25	8	1
713.230-2832	LED Seitenmarkierungsleuchte / LED Side Marker Lamp 12/24V	45 x 120 x 25	9	1
713.230-7344	LED Seitenmarkierungsleuchte / LED Side Marker Lamp 24V	68 x 85 x 34	10	1
713.230-7808	LED Seitenmarkierungsleuchte / LED Side Marker Lamp 24V	68 x 85 x 34	11	1
713.230-7437	LED Seitenmarkierungsleuchte / LED Side Marker Lamp 24V	54 x 104 x 22	12	1
713.230-1079	LED Seitenmarkierungsleuchte / LED Side Marker Lamp 24V	54 x 102 x 31	13	1
713.230-3217	LED Seitenmarkierungsleuchte / LED Side Marker Lamp 24V	56 x 103 x 40	14	1
713.230-3218	LED Seitenmarkierungsleuchte / LED Side Marker Lamp 24V	45 x 120 x 46	15	1
713.230-3219	LED Seitenmarkierungsleuchte / LED Side Marker Lamp 24V	46 x 106 x 35	16	1



» Seitenmarkierungleuchte  
Side Marker Lamp

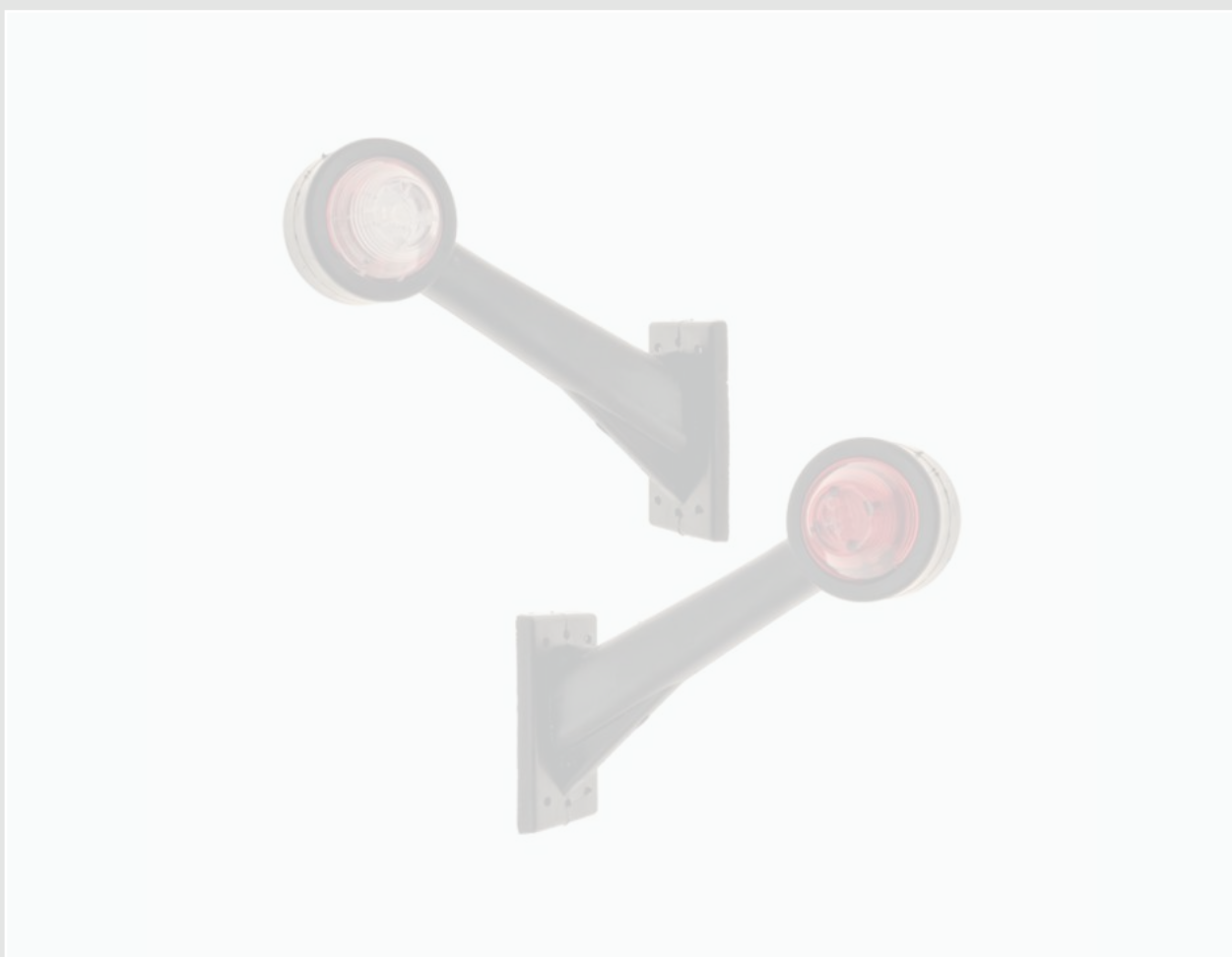


Bestell-Nr. Order-No.	Produkt-Detail Product-Details	Technische Daten Specification	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.230-3220	Seitenmarkierungleuchte mit Stecker / Side Marker Lamp with Socket	46 x 106 x 52	1	1
713.230-3221	Seitenmarkierungleuchte ohne Stecker / Side Marker Lamp W/O Socket	46 x 106 x 52	2	1
713.230-3235	Seitenmarkierungleuchte mit Stecker / Side Marker Lamp with Socket	50 x 110 x 19	3	1
713.230-3236	Seitenmarkierungleuchte ohne Stecker / Side Marker Lamp W/O Socket	50 x 110 x 19	4	1
713.230-3223	LED Seitenmarkierungleuchte / LED Side Marker Lamp 12/24V	62 x 83 x 40	5	1
713.230-3222	LED Seitenmarkierungleuchte / LED Side Marker Lamp 12/24V	62 x 83 x 40	6	1

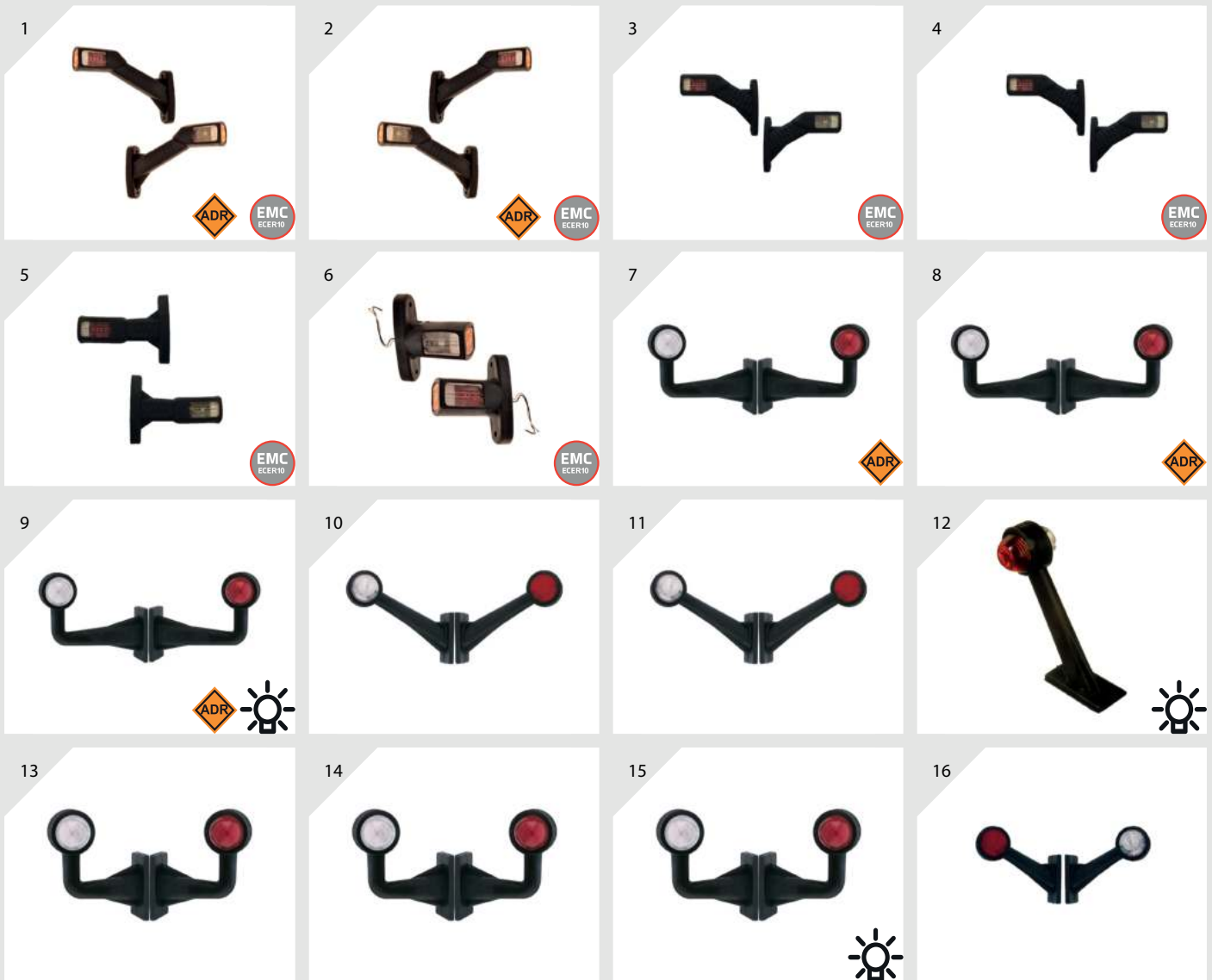
14

Positionsleuchte  
Position lamp

15



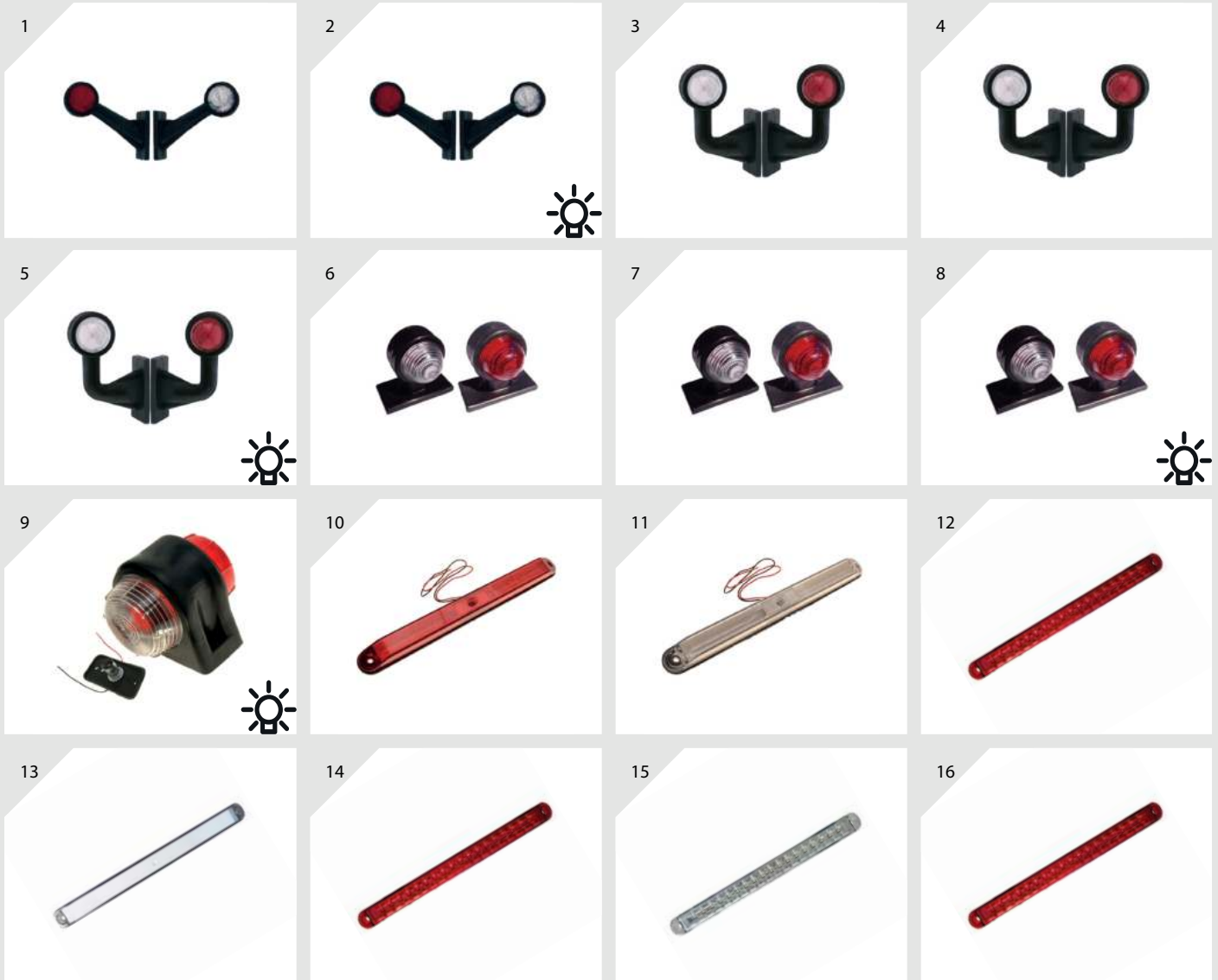
» LED Positionsleuchte  
LED Position Lamp



15

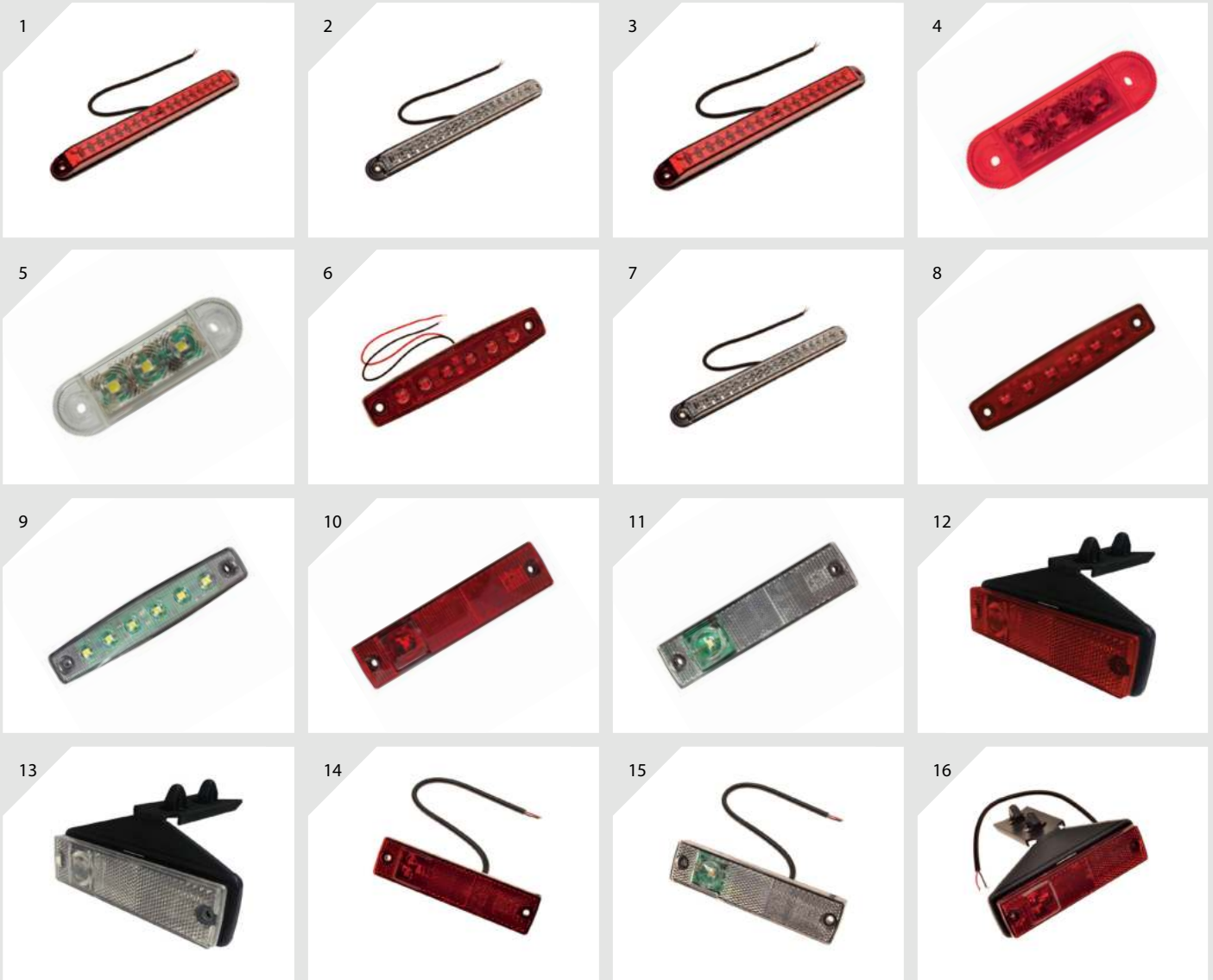
Bestell-Nr. Order-No.	Produkt-Detail Product-Details	Technische Daten Specification	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.230-2737	Umrissleuchten mit Kabel Links / LED End Outline Marker with Cable LH	136 x 183 x 79	1	1
713.230-2738	Umrissleuchten mit Kabel Rechts / LED End Outline Marker with Cable RH	136 x 183 x 79	2	1
713.230-2808L	Umrissleuchten mit Kabel Links / LED End Outline Marker with Cable LH	112 x 134 x 79	3	1
713.230-2808R	Umrissleuchten mit Kabel Rechts / LED End Outline Marker with Cable RH	112 x 134 x 79	4	1
713.230-2804	Umrissleuchten mit Kabel / LED End Outline Marker with Cable	130 x 101 x 35	5	1
713.230-2806	Umrissleuchten mit Kabel / LED End Outline Marker with Cable	80 x 101 x 35	6	1
713.230-8216	Umrissleuchten mit Kabel Links / LED End Outline Marker with Cable LH	185 x 160 x 79	7	1
713.230-7166	Umrissleuchten mit Kabel Rechts / LED End Outline Marker with Cable RH	185 x 160 x 79	8	1
713.230-8455	Umrissleuchten mit Kabel, glühlampe / End Outline Marker with Cable, bulb	185 x 160 x 79	9	1
713.230-7116	Umrissleuchten mit Kabel Links / LED End Outline Marker with Cable LH	190 x 158 x 79	10	1
713.230-7117	Umrissleuchten mit Kabel Rechts / LED End Outline Marker with Cable RH	190 x 158 x 79	11	1
713.230-0052	Umrissleuchten mit Kabel, glühlampe / End Outline Marker with Cable, bulb	190 x 158 x 79	12	1
713.230-8236	Umrissleuchten mit Kabel Links / LED End Outline Marker with Cable LH	150 x 160 x 79	13	1
713.230-7177	Umrissleuchten mit Kabel Rechts / LED End Outline Marker with Cable RH	150 x 160 x 79	14	1
713.230-8234	Umrissleuchten mit Kabel, glühlampe / End Outline Marker with Cable, bulb	150 x 160 x 79	15	1
713.230-7189	Umrissleuchten mit Kabel Links / LED End Outline Marker with Cable LH	150 x 145 x 79	16	1

» LED Positionsleuchte  
LED Position Lamp



Bestell-Nr. Order-No.	Produkt-Detail Product-Details	Technische Daten Specification	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.230-7190	Umrissleuchten mit Kabel Rechts / LED End Outline Marker with Cable RH	150 x 145 x 79	1	1
713.230-7188	Umrissleuchten mit Kabel, glühlampe / End Outline Marker with Cable, bulb	150 x 145 x 79	2	1
713.230-7401	Umrissleuchten mit Kabel Links / LED End Outline Marker with Cable LH	113 x 145 x 79	3	1
713.230-7312	Umrissleuchten mit Kabel Rechts / LED End Outline Marker with Cable RH	113 x 145 x 79	4	1
713.230-7339	Umrissleuchten mit Kabel, glühlampe / End Outline Marker with Cable, bulb	113 x 145 x 79	5	1
713.230-8456	Umrissleuchten mit Kabel Links / LED End Outline Marker with Cable LH	98 x 96 x 79	6	1
713.230-8457	Umrissleuchten mit Kabel Rechts / LED End Outline Marker with Cable RH	98 x 96 x 79	7	1
713.230-7268	Umrissleuchten mit Kabel, glühlampe / End Outline Marker with Cable, bulb	98 x 96 x 79	8	1
713.230-0054	Umrissleuchten mit Kabel, glühlampe / End Outline Marker with Cable, bulb	92 x 93 x 91	9	1
713.230-2828	LED Positionsleuchte / LED Position Lamp	26 x 254 x 22	10	1
713.230-2826	LED Positionsleuchte / LED Position Lamp	26 x 254 x 22	11	1
713.230-7765	LED Positionsleuchte / LED Position Lamp	23 x 253 x 21	12	1
713.230-7509	LED Positionsleuchte / LED Position Lamp	23 x 253 x 21	13	1
713.230-7511	LED Positionsleuchte / LED Position Lamp	23 x 253 x 21	14	1
713.230-7510	LED Positionsleuchte / LED Position Lamp	23 x 253 x 21	15	1
713.230-7665	LED Positionsleuchte / LED Position Lamp	23 x 253 x 21	16	1

» LED Positionsleuchte  
LED Position Lamp



15

Bestell-Nr. Order-No.	Produkt-Detail Product-Details	Technische Daten Specification	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.230-2824	LED Positionsleuchte / LED Position Lamp	23 x 253 x 21	1	1
713.230-2822	LED Positionsleuchte / LED Position Lamp	23 x 253 x 21	2	1
713.230-8458	LED Positionsleuchte / LED Position Lamp	23 x 253 x 21	3	1
713.230-3350	LED Positionsleuchte / LED Position Lamp	19 x 65 x 18	4	1
713.230-3351	LED Positionsleuchte / LED Position Lamp	19 x 65 x 18	5	1
713.230-2821	LED Positionsleuchte / LED Position Lamp	15 x 100 x 13	6	1
713.230-2822	LED Positionsleuchte / LED Position Lamp	23 x 253 x 21	7	1
713.230-3403	LED Positionsleuchte / LED Position Lamp	15 x 100 x 15	8	1
713.230-3404	LED Positionsleuchte / LED Position Lamp	15 x 100 x 15	9	1
713.230-8459	LED Positionsleuchte / LED Position Lamp	98 x 138 x 71	10	1
713.230-8460	LED Positionsleuchte / LED Position Lamp	98 x 138 x 71	11	1
713.230-8461	LED Positionsleuchte / LED Position Lamp	98 x 138 x 71	12	1
713.230-8462	LED Positionsleuchte / LED Position Lamp	98 x 138 x 71	13	1
713.230-8463	LED Positionsleuchte / LED Position Lamp	98 x 138 x 71	14	1
713.230-8464	LED Positionsleuchte / LED Position Lamp	98 x 138 x 71	15	1
713.230-8465	LED Positionsleuchte / LED Position Lamp	98 x 138 x 71	16	1

» LED Positionsluchte  
LED Position Lamp



Bestell-Nr. Order-No.	Produkt-Detail Product-Details	Technische Daten Specification	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.230-8466	LED Positionsluchte / LED Position Lamp	98 x 138 x 71	1	1
713.230-1063	LED Positionsluchte / LED Position Lamp	40 x 104 x 20	2	1
713.230-1293	LED Positionsluchte / LED Position Lamp	40 x 104 x 20	3	1
713.230-3493	LED Positionsluchte / LED Position Lamp	31 x 96 x 20	4	1
713.230-7890	LED Positionsluchte / LED Position Lamp	31 x 96 x 20	5	1
713.230-8304	Volvo Positionsluchte (weiss) / Position Lamp (clear)	63 x 110 x 52	6	1
713.230-7809	Volvo Positionsluchte (orange) / Position Lamp (amber)	63 x 110 x 52	7	1
713.230-7559	Volvo Positionsluchte (weiss) / Position Lamp (clear)	62 x 93 x 65	8	1
713.230-8467	Volvo Positionsluchte (orange) / Position Lamp (amber)	62 x 93 x 65	9	1
713.230-7811	Volvo Positionsluchte (weiss) / Position Lamp (clear)	63 x 93 x 86	10	1
713.230-7812	Volvo Positionsluchte (orange) / Position Lamp (amber)	63 x 93 x 86	11	1
713.230-3229	Positionsluchte / Position Lamp	65 x 140 x 58	12	1
713.230-1242	Volvo Positionsluchte ohne Stecker / Position Lamp W/O socket	xx	13	1
713.230-1241	Volvo Positionsluchte mit Stecker / Position Lamp with socket	xx	14	1



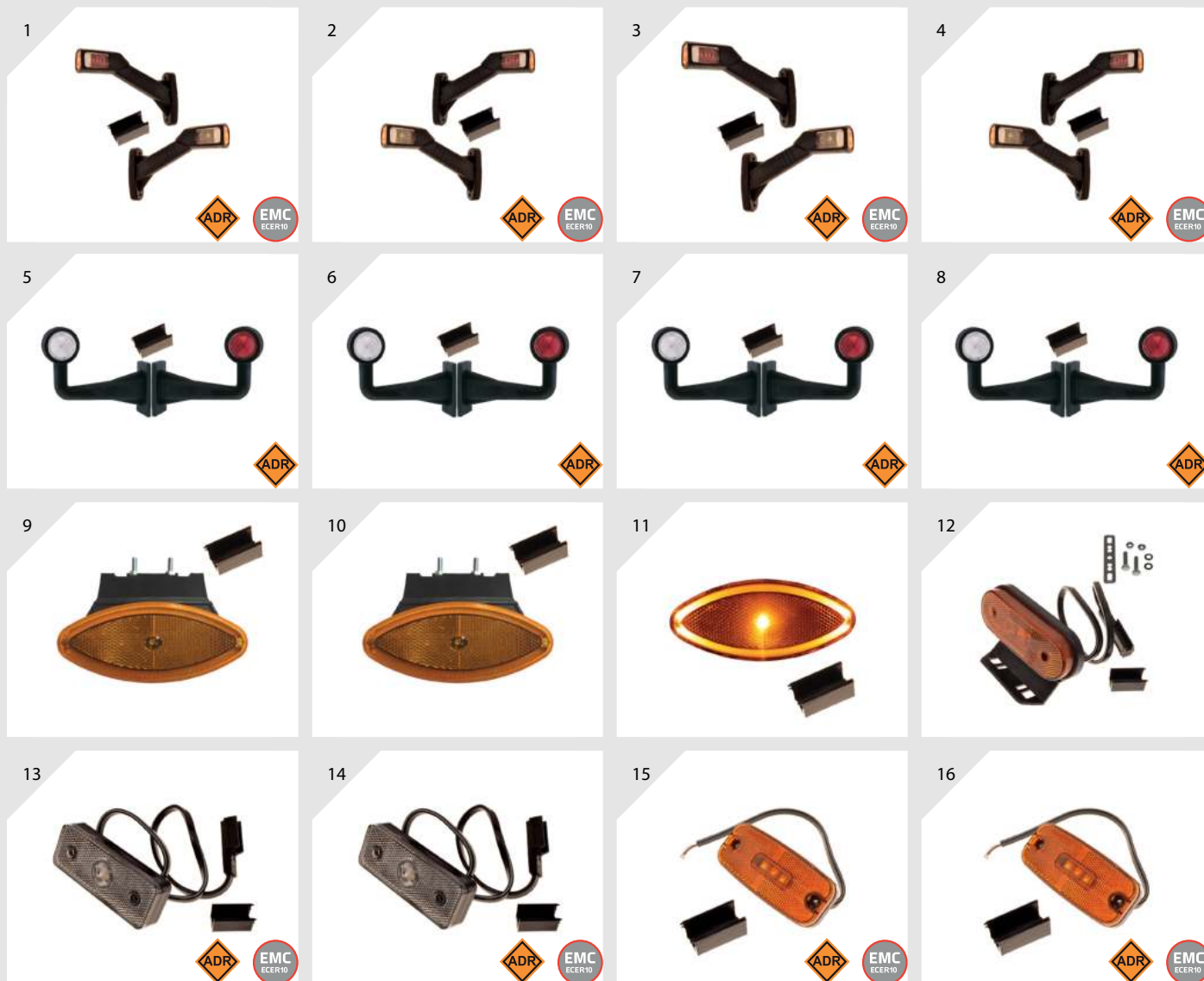


P&R-Verbindungen  
P&R connections

16



» P&R-Verbindungen  
P&R connections



Bestell-Nr. Order-No.	Produkt-Detail Product-Details	Technische Daten Specification	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.230-7881	Umrissleuchten Links / LED End Outline Marker LH	136 x 183 x 79 / 100cm	1	1
713.230-7656	Umrissleuchten Rechts / LED End Outline Marker RH	136 x 183 x 79 / 100cm	2	1
713.230-8468	Umrissleuchten Links / LED End Outline Marker LH	136 x 183 x 79 / 175cm	3	1
713.230-8469	Umrissleuchten Rechts / LED End Outline Marker RH	136 x 183 x 79 / 175cm	4	1
713.230-8470	Umrissleuchten Links / LED End Outline Marker LH	185 x 160 x 79 / 100cm	5	1
713.230-8471	Umrissleuchten Rechts / LED End Outline Marker RH	185 x 160 x 79 / 100cm	6	1
713.230-3198	Umrissleuchten Links / LED End Outline Marker LH	185 x 160 x 79 / 175cm	7	1
713.230-3199	Umrissleuchten Rechts / LED End Outline Marker RH	185 x 160 x 79 / 175cm	8	1
713.230-7952	LED Seitenmarkierungleuchte / LED Side Marker	54 x 124 x 33 / 50cm	9	1
713.230-7768	LED Seitenmarkierungleuchte / LED Side Marker	54 x 124 x 33 / 100cm	10	1
713.230-7921	LED Seitenmarkierungleuchte / LED Side Marker	54 x 124 x 33 / 25cm	11	1
713.230-2733	LED Seitenmarkierungleuchte / LED Side Marker	81 x 110 x 34 / 50cm	12	1
713.230-1294	LED Positionsleuchte / LED Position Lamp	40 x 104 x 20 / 50cm	13	1
713.230-7658	LED Positionsleuchte / LED Position Lamp	40 x 104 x 20 / 100cm	14	1
713.230-7882	LED Seitenmarkierungleuchte / LED Side Marker	51 x 110 x 34 / 50cm	15	1
713.230-8472	LED Seitenmarkierungleuchte / LED Side Marker	51 x 110 x 34 / 100cm	16	1

16

» P&R-Verbindungen  
P&R connections



Bestell-Nr. Order-No.	Produkt-Detail Product-Details	Technische Daten Specification	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.230-2732	LED Seitenmarkierungleuchte / LED Side Marker	51 x 110 x 34 / 50cm	1	1
713.230-7823	LED Seitenmarkierungleuchte / LED Side Marker	51 x 110 x 34 / 100cm	2	1
713.230-8473	LED Seitenmarkierungleuchte / LED Side Marker	81 x 110 x 34 / 100cm	3	1
713.260-8346	LED Kennzeichenleuchte rot / LED Number Plate Lamp red 12/24V	57 x 99 x 60 / 50cm	4	1
713.230-8474	LED Kennzeichenleuchte rot / LED Number Plate Lamp red 12/24V	57 x 99 x 60 / 100cm	5	1
713.260-2736	LED Kennzeichenleuchte schwarz / LED Number Plate Lamp black 12/24V	57 x 99 x 60 / 50cm	6	1
713.260-7920	LED Kennzeichenleuchte schwarz / LED Number Plate Lamp black 12/24V	57 x 99 x 60 / 100cm	7	1

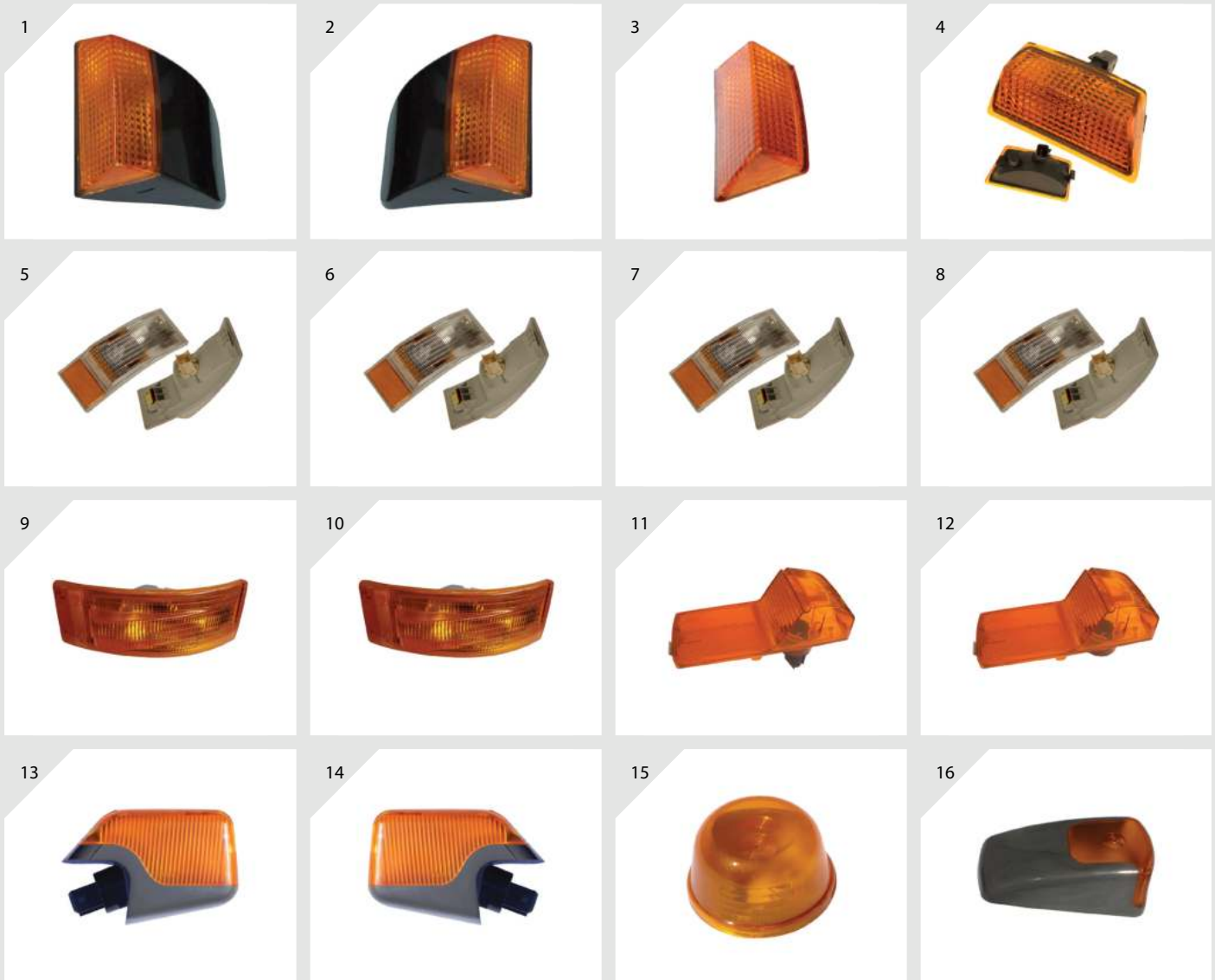


Blinkleuchte  
Indicator lamp

17



» Blinkleuchte  
Indicator Lamp



Bestell-Nr. Order-No.	Produkt-Detail Product-Details	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.300-7692	Volvo Kontrollleuchte Rechts / Volvo Indicator Lamp RH	1	1
713.300-7691	Volvo Kontrollleuchte Links / Volvo Indicator Lamp LH	2	1
713.300-2720	Volvo Kontrollleuchte Rechts (Ohne Gehäuse) / Volvo Indicator Lamp RH (W/O Housing)	3	1
713.300-2719	Volvo Kontrollleuchte Links (Ohne Gehäuse) / Volvo Indicator Lamp LH (W/O Housing)	4	1
713.300-7748	Gelb Volvo Kontrollleuchte ohne Lampentrager / Yellow Volvo Indicator Lamp W/O socket	5	1
713.300-7832	Weiß Volvo Kontrollleuchte ohne Lampentrager / White Volvo Indicator Lamp W/O socket	6	1
713.300-7710	Gelb Volvo Kontrollleuchte mit Lampentrager / Yellow Volvo Indicator Lamp with socket	7	1
713.300-2722	Weiß Volvo Blinkleuchte mit Lampentrager / White Volvo Indicator Lamp with socket	8	1
713.300-8476	Gelb Volvo Kontrollleuchte ohne Lampentrager / Yellow Volvo Indicator Lamp W/O socket	9	1
713.300-7831	Gelb Volvo Kontrollleuchte mit Lampentrager / Yellow Volvo Indicator Lamp with socket	10	1
713.300-7471	Scania Blinkleuchte mit Lampentrager / Scania Indicator Lamp with socket	11	1
713.300-8454	Scania Blinkleuchte ohne Lampentrager / Scania Indicator light W/O socket	12	1
713.300-7328	Mercedes Blinkleuchte Rechts / Mercedes Indicator Lamp RH	13	1
713.300-7432	Mercedes Blinkleuchte Links / Mercedes Indicator Lamp LH	14	1
713.300-3498	Mercedes Blinkleuchte / Mercedes Indicator Lamp	15	1
713.300-3497	Mercedes Blinkleuchte / Mercedes Indicator Lamp	16	1

17

» Blinkleuchte  
Indicator Lamp



Bestell-Nr. Order-No.	Produkt-Detail Product-Details	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.300-3228	Daf Blinkleuchte / Daf Indicator Lamp	1	1
713.300-7690	Volvo Blinkergehäuse / Volvo Indicator Housing RH	2	1
713.300-7865	VolvoBlinkergehäuse / Volvo Indicator Housing LH	3	1
713.300-8477	Scania Blinkleuchte ohne Lampentrager Rechts / Scania Indicator light W/O socket RH	4	1
713.300-1695	Scania Blinkleuchte ohne Lampentrager Links / Scania Indicator light W/O socket LH	5	1
713.300-7418	Scania Blinkleuchte mit Lampentrager Rechts / Scania Indicator Lamp with socket RH	6	1
713.300-7319	Scania Blinkleuchte mit Lampentrager Links / Scania Indicator Lamp with socket LH	7	1
713.300-2480	Renault Zusatzblinkleuchte mit Lampentrager / Renault Additional Indicator Lamp with socket	8	1
713.300-1731	Renault Zusatzblinkleuchte ohne Lampentrager / Renault Additional Indicator Lamp W/O socket	9	1





Kennzeichenleuchte  
Plate Lamp

18



» Kennzeichenleuchte  
Plate Lamp



Bestell-Nr. Order-No.	Produkt-Detail Product-Details	Technische Daten Specification	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.260-7119	LED 12/24V Kennzeichenleuchte(5 LED) schwarz mit 0,5m Kabel LED 12/24V Number Plate Lamp(5 LED) black with 0,5 m Cable	86 x 111 x 40	1	1
713.260-2581	LED 12/24V Kennzeichenleuchte schwarz mit 0,5m Kabel LED 12/24V Number Plate Lamp black with 0,5 m Cable	57 x 99 x 60	2	1
713.260-2580	LED 12/24V Kennzeichenleuchte rot mit 0,5m Kabel LED 12/24V Number Plate Lamp red with 0,5 m Cable	57 x 99 x 60	3	1
713.260-1073	24V Kennzeichenleuchte schwarz mit 0,5m Kabel 24V Number Plate Lamp black with 0,5 m Cable	57 x 99 x 60	4	1
713.260-1072	24V Kennzeichenleuchte red mit 0,5m Kabel 24V Number Plate Lamp red with 0,5 m Cable	57 x 99 x 60	5	1

Rundumkennleuchte  
Rotating beacon

19



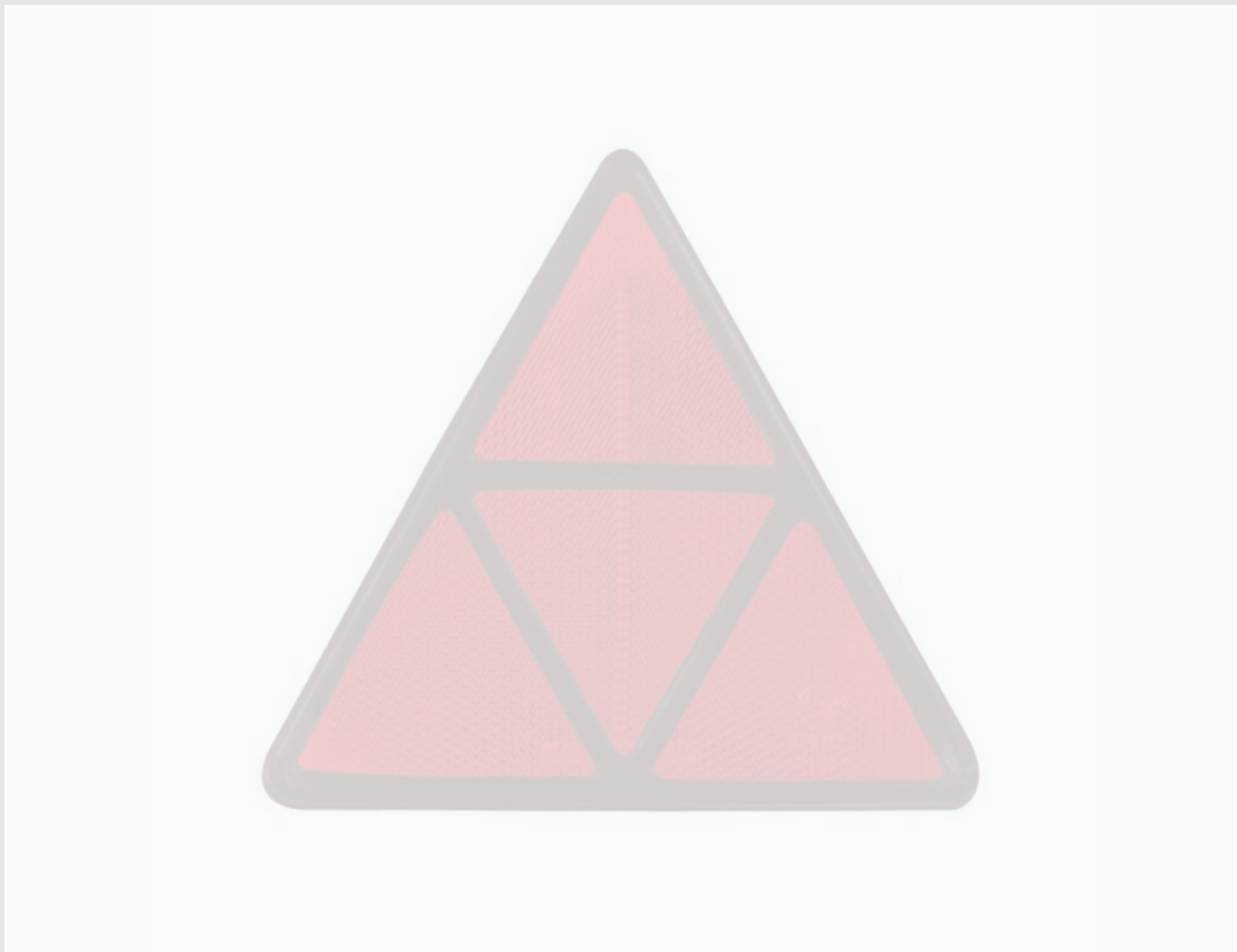
» Rundumkennleuchte  
Rotating beacon



Bestell-Nr. Order-No.	Produkt-Detail Product-Details	Technische Daten Specification	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.270-8276	Rundumkennleuchte / Rotating Beacon	Ø135 x 188	1	1
713.270-8277	Rundumkennleuchte / Rotating Beacon	Ø135 x 188	2	1
713.270-7586	Rundumkennleuchte / Rotating Beacon	Ø135 x 188	3	1
713.270-7582	Rundumkennleuchte / Rotating Beacon	Ø120 x 160	4	1
713.270-1857	Rundumkennleuchte / Rotating Beacon	Ø120 x 160	5	1
713.270-1858	Rundumkennleuchte / Rotating Beacon	Ø120 x 160	6	1
713.270-7459	Rundumkennleuchte / Rotating Beacon	Ø120 x 160	7	1
713.270-7460	Rundumkennleuchte / Rotating Beacon	Ø120 x 160	8	1
713.270-1592	Rundumkennleuchte / Rotating Beacon	Ø150 x 200	9	1
713.270-7323	Rundumkennleuchte / Rotating Beacon	Ø150 x 200	10	1
713.270-7313	Rundumkennleuchte / Rotating Beacon	Ø150 x 200	11	1
713.270-1596	Rundumkennleuchte / Rotating Beacon	Ø135 x 265	12	1
713.270-1597	Rundumkennleuchte / Rotating Beacon	Ø135 x 265	13	1
713.270-3238	LED Rundumkennleuchte / LED Rotating Beacon	Ø150 x 120	14	1
713.270-3239	LED Rundumkennleuchte / LED Rotating Beacon	Ø150 x 107	15	1
			16	1

Reflektor  
Reflector

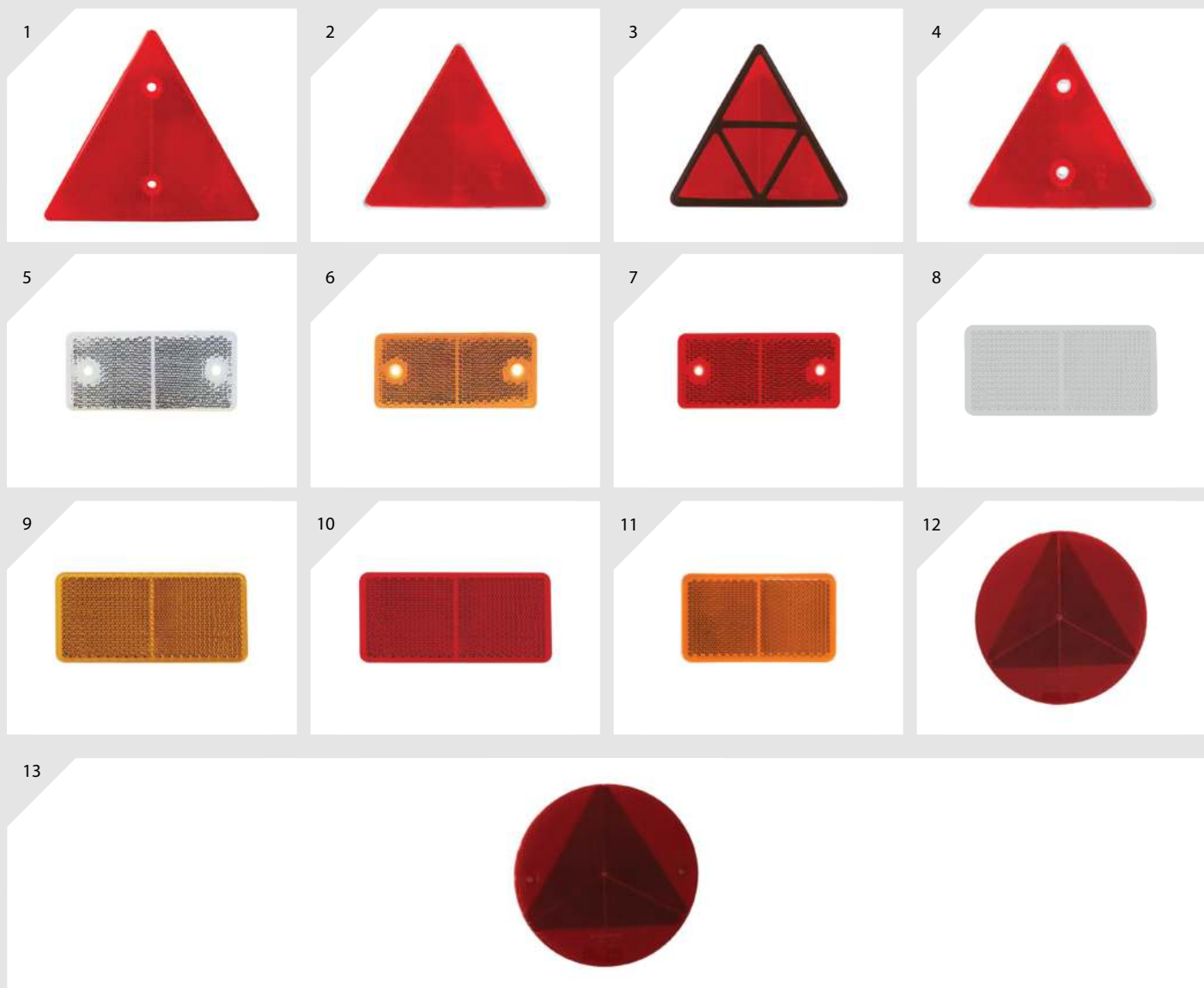
20



» Reflektor  
Reflector



20



Bestell-Nr. Order-No.	Produkt-Detail Product-Details	Technische Daten Specification	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.280-3078	Dreieckiger Reflektor mit Schraube / Triangular Reflector with screw	157 x 138	1	1
713.280-3536	Dreieckiger Reflektor / Triangular Reflector	157 x 138	2	1
713.280-8336	Dreieckiger Reflektor mit Schraube / Triangular Reflector with screw	162 x 142	3	1
713.280-1061	Dreieckiger Reflektor / Triangular Reflector	157 x 138	4	1
713.280-7913	Rechteckiger Reflektor mit Schraube / Rectangular Reflector with screw	40 x 90 x 5	5	1
713.280-7620	Rechteckiger Reflektor mit Schraube / Rectangular Reflector with screw	40 x 90 x 5	6	1
713.280-7914	Rechteckiger Reflektor mit Schraube / Rectangular Reflector with screw	40 x 90 x 5	7	1
713.280-8340	Rechteckiger Reflektor / Rectangular Reflector	40 x 90 x 5	8	1
713.280-7858	Rechteckiger Reflektor / Rectangular Reflector	40 x 90 x 5	9	1
713.280-7856	Rechteckiger Reflektor / Rectangular Reflector	40 x 90 x 5	10	1
713.280-8475	Dreieckiger Reflektor / Triangular Reflector	55 x 103 x 29	11	1
713.280-3534	Dreieckiger Reflektor mit Schraube / Triangular Reflector with screw	Ø156	12	1
713.280-3535	Rechteckiger Reflektor / Rectangular Reflector	Ø156	13	1



Innenlampe  
Interior lamp

21



» Innenlampe  
Interior lamp



21

Bestell-Nr. Order-No.	Produkt-Detail Product-Details	Technische Daten Specification	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.250-7597	Innenlampe 12/24V / Interior Lamp 12/24V	Ø136 x 29	1	1
713.250-7644	Innenlampe / Interior Lamp	Ø217 x 38	2	1
713.250-7483	Innenlampe 24V / Indoor Ceiling Lamp 24V	Ø217 x 38	3	1
713.250-7645	Innenlampe 12V / Indoor Ceiling Lamp 12V	Ø217 x 38	4	1
713.250-7486	Innenlampe 12/24V / Indoor Ceiling Lamp 12/24V	Ø216 x 23	5	1

Innenlampe reverse  
Reverse lamp

22



» Innenlampe reverse  
Reverse lamp



Bestell-Nr. Order-No.	Produkt-Detail Product-Details	Technische Daten Specification	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.290-3495	Rückfahrscheinwerfer mit Einzelner LED / Single led reversing light	110 x 110 x 47	1	1
713.290-3496	Rückfahrscheinwerfer mit drei LEDs / Three led reversing light	110 x 110 x 47	2	1
713.290-1254	Rückfahrscheinwerfer mit LED / Led Reversing light	Ø140 x 82	3	1
713.290-3490	Rückfahrscheinwerfer mit Lampenträger / Reversing light with socket	Ø95 x 53	4	1
713.290-3489	Rückfahrscheinwerfer mit Kabel / Reversing light with cable	Ø95 x 53	5	1
713.290-7706	Rückfahrscheinwerfer / Reversing light	Ø100 x 53	6	1
713.290-8297	Rückfahrscheinwerfer / Reversing light	Ø100 x 53	7	1

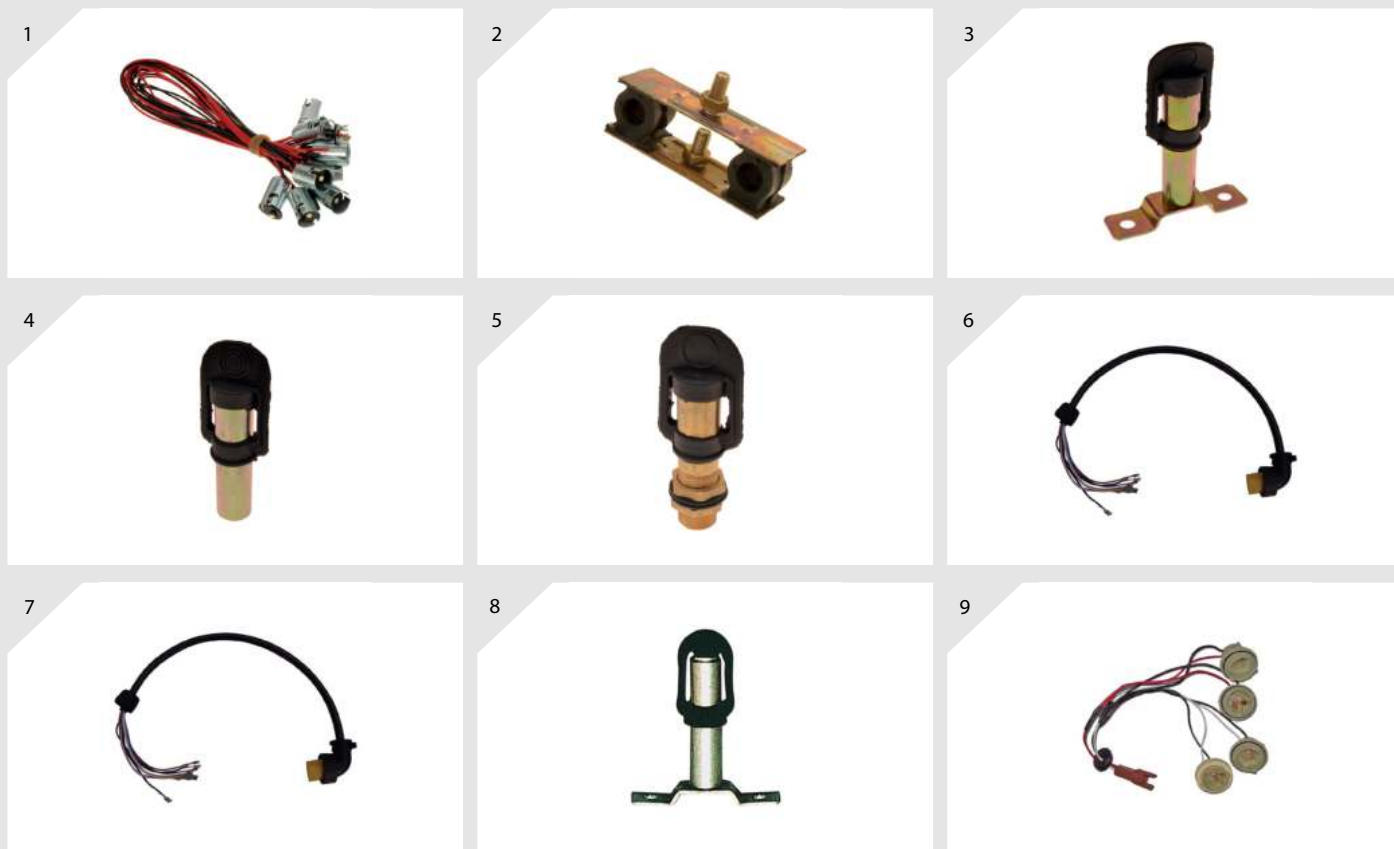
22

Befestigung  
Mounting parts

23



» Befestigung  
Mounting parts



23

Bestell-Nr. Order-No.	Produkt-Detail Product-Details	Bild-Nr. Picture-No.	Verpackung Packaging
713.240-0121	Lampenhalter-Set / Bulb holder set	1	1
713.240-1556	Stoßdämpfer für Heckleuchte / Shock absorber for tail lamps	2	1
713.240-1598	Adaptersteckdose für Rundumkennleuchten / Adapter socket for rotating beacons	3	1
713.240-1864	Adaptersteckdose für Rundumkennleuchten / Adapter socket for rotating beacons	4	1
713.240-1865	Adaptersteckdose für Rundumkennleuchten / Adapter socket for rotating beacons	5	1
713.240-3538	Elektrisches Kabel für Heckleuchte(Links) / Electrical cable for tail lamps(left)	6	1
713.240-3539	Elektrisches Kabel für Heckleuchte(Rechts) / Electrical cable for tail lamps(right)	7	1
713.240-7539	Adaptersteckdose für Rundumkennleuchten / Adapter socket for rotating beacons	8	1
713.240-8192	Lampenfassung / Lamp Socket	9	1

## Supply Chain Management unter einem Dach!





# UNSERE DIENSTLEISTUNGEN

## UNSERE VERKAUFSABWICKLUNG

- Eingang der Bestellung bei
- Auftragsbestätigung
- Alle Versandpapiere werden an den Kunden geschickt

## EINKAUFSPROZESS

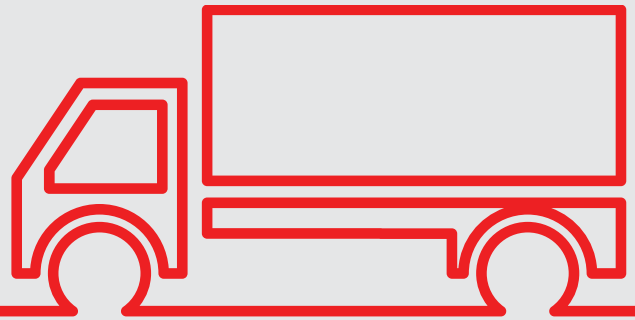
- Produktions- und Laborkontrolle, Qualitätsverbesserung und Entwicklung
- Bestell- und Lieferabwicklung
- Vereinbarung der Lieferzeit
- Gewährleistung der termingerechten Lieferung an unserem Lager

## VERSANDABWICKLUNG

- Wareneingangs- und Qualitätskontrolle
- Produktmarkierung, Verpackung und Kennzeichnung nach Kundenwunsch
- Vorbereitung der Exportdokumente für die versandbereite Ware
- Versandware wird aufgeladen und an den Spediteur übergeben

## Unsere Aufgabe ist es, die gesuchten Teile zu finden...

Sie können viele Teile finden die ähnlich sind wie das Original. Aber, wenn es darum geht, die Qualität, Preis und Lieferzeit genaustens abzustimmen, sind wir die Lösung.



## Lassen Sie sich von unserer Service Qualität überzeugen!

Unser umfangreiches  
Lieferantennetzwerk besteht aus

# 150

Herstellerfirmen mit welchen  
wir in enger Partnerschaft  
zusammenarbeiten.





Wir versenden aus unserem Lager in Istanbul direkt an unseren Kunden in Europa, in Baltikum und in Balkan.

**Wir sammeln in der Türkei und liefern nach Europa!**

