

15 pol. ADR ABS – EBS Steckverbindungen



Aktuelle Preisinformationen finden sie auf unserer Homepage:
For current price information see our homepage:

www.ermax.at – Produktkatalog – Preislisten – Online Preisauskunft
www.ermax.at –Product catalogue – price lists – Onlinepricelist

Wichtiger Hinweis: Teile Nummern anderer Hersteller sind ausschließlich zu Vergleichszwecken aufgeführt.
Diese dürfen in Rechnungen an Endverbraucher nicht verwendet werden.



Kontaktbelegung für 15 pol. Steckverbinder nach ISO 12098

| Kontakt Nr. | Funktion | Leitungsquerschnitt | Farbe der Aderisolierung |
|-------------|--|---------------------|--------------------------|
| 1 | Fahrtrichtungsanzeiger links | 1,5 mm ² | gelb |
| 2 | Fahrtrichtungsanzeiger rechts | 1,5 mm ² | grün |
| 3 | Nebelschlussleuchte | 1,5 mm ² | blau |
| 4 | Masse | 2,5 mm ² | weiß |
| 5 | Linke Schluss-, Umriss-, Begrenzungsleuchten und Kennzeichenbeleuchtung | 1,5 mm ² | schwarz |
| 6 | Rechte Schluss-, Umriss-, Begrenzungsleuchten und Kennzeichenbeleuchtung | 1,5 mm ² | braun |
| 7 | Bremsleuchten | 1,5 mm ² | rot |
| 8 | Rückfahrleuchte | 1,5 mm ² | rosa |
| 9 | Stromversorgung (+24V) | 2,5 mm ² | orange |
| 10 | Sensor für Bremsbelagverschleißanzeige | 1,5 mm ² | grau |
| 11 | Anzeige für Federspeicherbremse | 1,5 mm ² | weiß/schwarz |
| 12 | Achsanhebung | 1,5 mm ² | weiß/blau |
| 13 | Masse für Datenleitungen | 2,5 mm ² | weiß/rot |
| 14 | CANH | 1,5 mm ² | weiß/grün |
| 15 | CANL | 1,5 mm ² | weiß/braun |

Wichtiger Hinweis: Teile Nummern anderer Hersteller sind ausschließlich zu Vergleichszwecken aufgeführt. Diese dürfen in Rechnungen an Endverbraucher nicht verwendet werden.



Kontaktbelegung für 13 pol. Steckverbinder nach ISO 12098

| Kontakt Nr. | Funktion | Leitungsquerschnitt | Empfohlene Farbe der Aderisolierung |
|-------------|--|---------------------|-------------------------------------|
| 1 | Masse | 2,5 mm ² | gelb |
| 2 | Linke Schluss-, Umriss-, Begrenzungsleuchten und Kennzeichenbeleuchtung | 1,5 mm ² | grün |
| 3 | Fahrtrichtungsanzeiger links | 2,5 mm ² | blau |
| 4 | Bremsleuchten | 1,5 mm ² | weiß |
| 5 | Fahrtrichtungsanzeiger rechts | 1,5 mm ² | schwarz |
| 6 | Rechte Schluss-, Umriss-, Begrenzungsleuchten und Kennzeichenbeleuchtung | 1,5 mm ² | braun |
| 7 | Motorbremse | 1,5 mm ² | rot |
| 8 | Rückfahrleuchte | 1,5 mm ² | rosa |
| 9 | Nebelschlussleuchte | 1,5 mm ² | orange |
| 10 | Reifenwächter | 1,5 mm ² | grau |
| 11 | Abfüllsicherung | 1,5 mm ² | weiß/schwarz |
| 12 | Armaturenschrankbeleuchtung | 1,5 mm ² | weiß/blau |
| 13 | Achsanhebung | 1,5 mm ² | weiß/rot |

Kontaktbelegung für Steckverbinder nach ISO 7638-1 und ISO 7638-2




| Kontakt Nr. | Funktion | Leitungsquerschnitt | Farbe der Aderisolierung |
|-------------|--------------------|--|--------------------------|
| 1 | Plus Magnetventil | 4 mm ² oder 6 mm ² | rot |
| 2 | Plus Elektronik | 1,5 mm ² | schwarz |
| 3 | Minus Elektronik | 1,5 mm ² | gelb |
| 4 | Minus Magnetventil | 4 mm ² oder 6 mm ² | braun |
| 5 | Warneinrichtung | 1,5 mm ² | weiß |
| 6 | CANH | 1,5 mm ² | weiß/grün |
| 7 | CANL | 1,5 mm ² | weiß/braun |

Wichtiger Hinweis: Teile Nummern anderer Hersteller sind ausschließlich zu Vergleichszwecken aufgeführt. Diese dürfen in Rechnungen an Endverbraucher nicht verwendet werden.





Steckverbindung ADR – 15 pol. 24V






| | | System | Ermaxnummer |
|---|--|-------------------|----------------------------|
|  | Dose mit Kontaktstiften, Crimpanschluss | Menbers Jaeger | 090 165 404 090 165 414 |
|  | Dose mit Kontaktstiften, Schraubanschluss | AK Jaeger | 090 165 407 090 165 417 |
|  | Stecker mit Kontaktbuchsen, Crimpanschluss | Menbers Jaeger | 090 165 606 090 165 616 |
|  | Stecker mit Kontaktbuchsen, Schraubanschluss | AK Jaeger | 090 165 608 090 165 618 |
|  | Parkdose | | 090 190 009 |

Steckverbindung ADR – 13 pol. 24V, für Tankfahrzeuge

| | | System | Ermaxnummer |
|---|---|--------|-------------|
|  | Dose mit Kontaktstiften, Crimpanschluss, Wellrohr | Jaeger | 090 164 311 |
|  | Stecker mit Kontaktbuchsen, Crimpanschluss, Wellrohr | Jaeger | 090 164 513 |
|  | Parkdose | | 090 190 009 |






Wichtiger Hinweis: Teile Nummern anderer Hersteller sind ausschließlich zu Vergleichszwecken aufgeführt.
Diese dürfen in Rechnungen an Endverbraucher nicht verwendet werden.

| Steckverbindung ABS – 5 pol. 24V | | | |
|---|--|--------|-------------|
| | | System | Ermaxnummer |
|  | Stecker mit Kontaktbuchsen, Crimpanschluss | AK | 090 190 001 |
|  | Stecker mit Kontaktbuchsen, Schraubanschluss | AK | 090 190 003 |
|  | Dose mit Kontaktstiften, Crimpanschluss | AK | 090 190 005 |
|  | Dose mit Kontaktstiften, Schraubanschluss | AK | 090 190 007 |
|  | Parkdose | | 090 190 009 |

| Steckverbindung EBS – 7 pol. 24V | | | |
|---|--|--------|-------------|
| | | System | Ermaxnummer |
|  | Stecker mit Kontaktbuchsen, Crimpanschluss | AK | 090 190 071 |
|  | Stecker mit Kontaktbuchsen, Schraubanschluss | AK | 090 190 073 |
|  | Dose mit Kontaktstiften, Crimpanschluss | AK | 090 190 075 |
|  | Dose mit Kontaktstiften, Schraubanschluss | AK | 090 190 077 |
|  | Parkdose | | 090 190 009 |

Wichtiger Hinweis: Teile Nummern anderer Hersteller sind ausschließlich zu Vergleichszwecken aufgeführt. Diese dürfen in Rechnungen an Endverbraucher nicht verwendet werden.

Steckverbindung ABS/EBS – 5/7 pol. 24V

| | | System | Ermaxnummer |
|---|--|--------|-------------|
|  | Stecker mit Kontaktbuchsen, Crimpanschluss | Jaeger | 090 190 171 |
|  | Stecker mit Kontaktbuchsen, Schraubanschluss | Jaeger | 090 190 173 |
|  | Dose mit Kontaktstiften, Crimpanschluss | Jaeger | 090 190 175 |
|  | Dose mit Kontaktstiften, Schraubanschluss | Jaeger | 090 190 177 |
|  | Parkdose | | 090 190 009 |

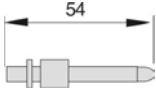
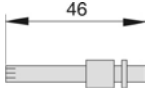




Stifte und Buchsen für Crimpanschluss


| | | System | Ermaxnummer |
|---|-----------------------------------|---------|-------------|
| 2 x 1,0 mm ² , 10 x 1,5 mm ² , 3 x 2,5 mm ² | Kontaktstiftset, 15 Stifte | Menbers | 090 165 994 |
| 2 x 1,0 mm ² , 10 x 1,5 mm ² , 3 x 2,5 mm ² | Kontaktbuchsen-set, 15 Buchsen | Menbers | 090 165 996 |

| | | | |
|---------------------|--------|----|-------------|
| 1,5 mm ² | Stift | AK | 090 190 081 |
| 2,5 mm ² | Stift | AK | 090 190 082 |
| 4,0 mm ² | Stift | AK | 090 190 084 |
| 6,0 mm ² | Stift | AK | 090 190 086 |
| 1,5 mm ² | Buchse | AK | 090 190 092 |
| 2,5 mm ² | Buchse | AK | 090 190 093 |
| 4,0 mm ² | Buchse | AK | 090 190 095 |
| 6,0 mm ² | Buchse | AK | 090 190 097 |

| | | | |
|---------------------|--------|--------|-------------|
| 1,5 mm ² | Stift | Jaeger | 090 190 181 |
| 2,5 mm ² | Stift | Jaeger | 090 190 182 |
| 4,0 mm ² | Stift | Jaeger | 090 190 184 |
| 6,0 mm ² | Stift | Jaeger | 090 190 186 |
| 1,5 mm ² | Buchse | Jaeger | 090 190 192 |
| 2,5 mm ² | Buchse | Jaeger | 090 190 193 |
| 4,0 mm ² | Buchse | Jaeger | 090 190 195 |
| 6,0 mm ² | Buchse | Jaeger | 090 190 197 |

Wichtiger Hinweis: Teile Nummern anderer Hersteller sind ausschließlich zu Vergleichszwecken aufgeführt. Diese dürfen in Rechnungen an Endverbraucher nicht verwendet werden.

| | | |
|---|----------------|---|
|  | System Menbers |  |
|  | System AK |  |
|  | System Jaeger |  |

| Wendelleitungen | | |
|---|---|-------------|
| | | Ermaxnummer |
|  | 15 poliges Kabel, Arbeitslänge: 4m 38 Windungen, ø 55mm | 090 165 812 |
|  | 5 poliges Kabel, Arbeitslänge: 4m 32 Windungen, ø 57mm | 090 195 440 |
|  | 7 poliges Kabel, Arbeitslänge: 4m 49 Windungen, ø 45mm | 090 195 745 |

Wichtiger Hinweis: Teile Nummern anderer Hersteller sind ausschließlich zu Vergleichszwecken aufgeführt. Diese dürfen in Rechnungen an Endverbraucher nicht verwendet werden.



Wichtiger Hinweis: Teile Nummern anderer Hersteller sind ausschließlich zu Vergleichszwecken aufgeführt.
Diese dürfen in Rechnungen an Endverbraucher nicht verwendet werden.