

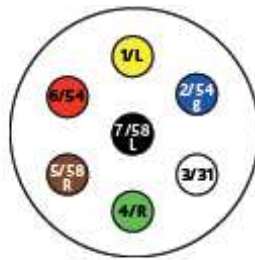
Steckerbelegung

7-Pol Stecker (ISO 1724)



Ansicht Stecker

Ansicht Kabelseitig



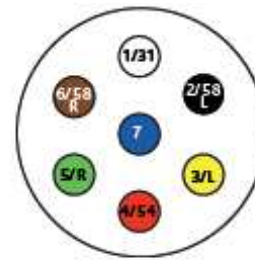
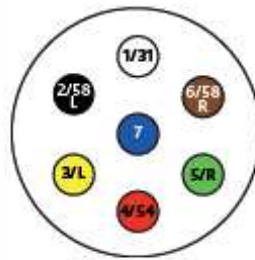
- | | | |
|---|-------|---|
|  | 1/L | Blinker links |
|  | 2/5/4 | Zusätzliche Anlagen |
|  | 3/31 | Masse |
|  | 4/R | Blinker rechts |
|  | 5/5/8 | Schlusslicht rechts, Kennzeichenbeleuchtung |
|  | 6/5/4 | Bremsleuchten |
|  | 7/5/8 | Schlusslicht links |

7-Pol Stecker EURO-N (ISO 1185)



Ansicht Stecker

Ansicht Kabelseitig



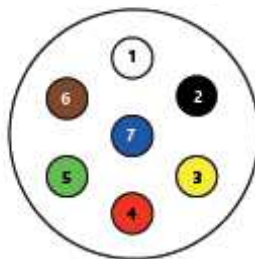
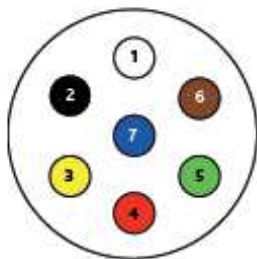
- | | | |
|---|-------|---|
|  | 1/31 | Masse |
|  | 2/5/8 | Schlusslicht links |
|  | 3/L | Blinker links |
|  | 4/5/4 | Bremsleuchten |
|  | 5/R | Blinker rechts |
|  | 6/5/8 | Schlusslicht rechts, Kennzeichenbeleuchtung |
|  | 7 | Bremse Anhänger |








7-Pol Stecker EURO-S (ISO 3731)



Ansicht Stecker

Ansicht Kabelseitig



- | | | |
|---|---|-----------------------------------|
|  | 1 | Masse |
|  | 2 | frei |
|  | 3 | Rückfahrleuchte |
|  | 4 | Stromversorgung Dauerplus |
|  | 5 | Steuerung über Masse |
|  | 6 | Stromversorgung über Zündschalter |
|  | 7 | Nebelschlusslicht |

13-Pol 12V (ISO 11446)



Ansicht Stecker

Ansicht Kabelseitig



- | | | | | | |
|---|-------|-------------------------|---|----|------------------------------|
|  | 1/L | Blinker links |  | 8 | Rückfahrlichter |
|  | 2/5/4 | Nebelschlussleuchte |  | 9 | Stromversorgung (Kl. 30) |
|  | 3/31 | Masse (für Pin 1 bis 8) |  | 10 | Stromversorgung (Kl. 15) |
|  | 4/R | Blinker rechts |  | 11 | Masse (für Pin 10) |
|  | 5/5/8 | Schlusslicht rechts |  | 12 | Meldung gekuppelter Anhänger |
|  | 6/5/4 | Bremsleuchten |  | 13 | Masse (für Pin 9) |
|  | 7/5/8 | Schlusslicht links | | | |

13-Pol 24V (ähnlich ISO 1146)



Ansicht Stecker

Ansicht Kabelseitig



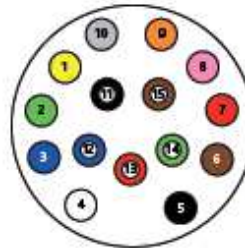
- 1/31 Masse
- 2/58L Schlusslicht links
- 3/L Blinker links
- 4/54 Bremsleuchten
- 5/R Blinker rechts
- 6/58R Schlusslicht rechts
- 7 Bremssteuerung Anhängler
- 8 Rückfahrlichter
- 9 Nebelschlussleuchte
- 10 Reifenwächter
- 11 Abfallsicherung
- 12 Armaturenschrankbeleuchtung
- 13 Achsanhebung

15-Pol (ISO 12098)



Ansicht Stecker

Ansicht Kabelseitig



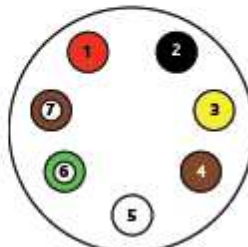
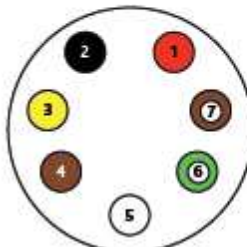
- 1 Blinker links, 1,5 mm²
- 2 Blinker rechts, 1,5 mm²
- 3 Nebelschlusslicht, 1,5 mm²
- 4 Masse, 2,5 mm²
- 5 Schlusslicht links, Kennzeichenbel., 1,5 mm²
- 6 Schlusslicht rechts, Kennzeichenbel., 1,5 mm²
- 7 Bremsleuchten, 1,5 mm²
- 8 Rückfahrlichter, 1,5 mm²
- 9 Allgem. Stromversorgung (+24V), 2,5 mm²
- 10 Bremsbelagverschleissanzeige, 1,5 mm²
- 11 Anzeige Federspeicherbremse, 1,5 mm²
- 12 Achsanhebung, 1,5 mm²
- 13 Masse (für Pin 14 und 15), 2,5 mm²
- 14 Datenleitung (CAN-High), 1,5 mm²
- 15 Datenleitung (CAN-Low), 1,5 mm²

ABS / EBS 12V (ISO 7638-2) 24V (ISO 7638-1)



Ansicht Stecker

Ansicht Kabelseitig



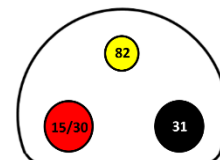
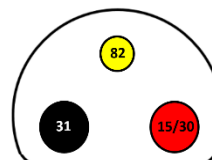
- 1 PLUS Magnetregelventile, max. 30 A, 6,0 mm²
- 2 PLUS Elektronik, max. 2 A, 1,5 mm²
- 3 Masse (für Pin 2), max. 2 A, 1,5 mm²
- 4 Masse (für Pin 1), max. 30 A, 6,0 mm²
- 5 Warnlampe, max. 2 A, 1,5 mm²
- 6 Datenleitung (CAN-High), 1,5 mm²
- 7 Datenleitung (CAN-Low), 1,5 mm²

3-Pol Leistungssteckdose



Ansicht Stecker

Ansicht Kabelseitig



- 31 Masse
- 15/30 PLUS
- 82 zusätzlicher Anschluss (z.B. Zündungsplus)