

Article Number: 711217      转换器螺旋线



|             |                                                         |
|-------------|---------------------------------------------------------|
| Description | 带15P/24V插头(ISO 12098)和2个7P/24V复合插头(ISO 1185 + ISO 3731) |
| Categories  | 转换器, 螺旋线                                                |
| Standards   | ISO 12098, ISO 1185 - N型, ISO 3731 - S型                 |
| Industries  | 商用车                                                     |

电气细节和耐温性

|          |               |
|----------|---------------|
| 电压       | 24            |
| 耐热温度 (度) | -40.0 - 125.0 |

包装和订单详情

|    |     |
|----|-----|
| 包装 | PE袋 |
|----|-----|

设计特点

|      |                |
|------|----------------|
| 特殊特性 | 所有导线布置在7针普通插头内 |
|------|----------------|

材料

|       |         |
|-------|---------|
| 座身材料  | 增强型复合材料 |
| 座身颜色  | 黑/白     |
| 电缆线材料 | 聚氨酯     |
| 电缆线颜色 | 黑色      |

连接

|              |        |
|--------------|--------|
| 接触分布         | 图2     |
| 插头连接数量       | 3      |
| 插座连接数量       | 0      |
| 电缆线出口        | 模塑的    |
| 电缆线和插座/插座的固定 | 模塑     |
| 芯数           | 07, 15 |

措施和尺寸

|            |       |
|------------|-------|
| 最大工作长度 (米) | 3,00  |
| 最大拉伸长度 (米) | 4,50  |
| 螺旋线外径 (毫米) | 35,00 |

## Contact allocation / Kontaktbelegung

### Contact allocation 15P (ISO 12098) Kontaktbelegung 15P (ISO 12098)

|    |                                                                                    |
|----|------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | Left-hand direction indicator light<br>Fahrtrichtungsanzeiger links                |
| 2  | Right-hand direction indicator light<br>Fahrtrichtungsanzeiger rechts              |
| 3  | Rear fog light<br>Nebelschlusslicht                                                |
| 4  | Common return<br>Masse                                                             |
| 5  | Left-hand rear, position and marker light<br>Linke Schluss-, Begrenzungsleuchten   |
| 6  | Right-hand rear, position and marker light<br>Rechte Schluss-, Begrenzungsleuchten |
| 7  | Brake lights<br>Bremsleuchte                                                       |
| 8  | Reversing light<br>Rückfahrleuchte                                                 |
| 9  | Power supply (steady, constant)<br>Stromversorgung (Dauerplus)                     |
| 10 | Worn brake line sensor<br>Sensor für Bremsbelagverschleißanzeige                   |
| 11 | Pressure sensor for spring brake<br>Anzeige für Federspeicherbremse                |
| 12 | Axle lifting device<br>Achsanhebung                                                |
| 13 | Common return data lines<br>Masse für Datenleitung                                 |
| 14 | CAN-H<br>CAN-H                                                                     |
| 15 | CAN-L<br>CAN-L                                                                     |

### Contact allocation 7P N (ISO 1185) Kontaktbelegung 7P N (ISO 1185)

|   |                                                                                    |
|---|------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Common return<br>Masse                                                             |
| 2 | Left-hand rear, position and marker light<br>Linke Schluss-, Begrenzungsleuchten   |
| 3 | Left-hand direction indicator light<br>Fahrtrichtungsanzeiger links                |
| 4 | Brake lights<br>Bremsleuchte                                                       |
| 5 | Right-hand direction indicator light<br>Fahrtrichtungsanzeiger rechts              |
| 6 | Right-hand rear, position and marker light<br>Rechte Schluss-, Begrenzungsleuchten |
| 7 | Trailer brake control<br>Steuerung Anhängerbremse                                  |

### Contact allocation 7P S (ISO 3731) Kontaktbelegung 7P S (ISO 3731)

|   |                                                                                           |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Common return<br>Masse                                                                    |
| 2 | Not allocated<br>Nicht belegt                                                             |
| 3 | Reversing light<br>Rückfahrleuchte                                                        |
| 4 | Power supply (steady, constant)<br>Stromversorgung (Dauerplus)                            |
| 5 | Control device with common return<br>Kontrolleinrichtung über Masse                       |
| 6 | Power supply controlled by ignition switch<br>Stromversorgung über Zündschalter gesteuert |
| 7 | Rear fog light<br>Nebelschlusslicht                                                       |

The cable between pole no. 14 of the 15P plug and pole no. 7 of the 7P plug is only allocated with the 15P plug and is placed insulated and back tied in 7P plug.

Leitung zwischen Pol Nr. 14 im 15P-Stecker und Pol Nr. 7 im 7P-Stecker ist nur auf der 15-poligen Seite angeschlossen und liegt isoliert und zurückgebunden im 7P-Stecker.