

# Steckdosen und Stecker für Sonderanwendungen 6 V – 24 V

## 3- und 4-poliges System 6 V – 24 V

### Allgemeine Daten:

- Betriebstemperatur: –40°C bis +85°C.
- Stromstärke max.: 25 A (bei 2,5 mm<sup>2</sup>-Leitung), 16 A (bei 1,5 mm<sup>2</sup>-Leitung).
- Schraubkontakte halten größeren Zugbelastungen stand.
- Durch die Aussparung am Deckel wird der Stecker in der Dose gehalten.



### Steckdosen

| Bild | Bezeichnung       | Ausführung | Norm      | Kontaktart      | Querschnitte                                       | Material Kontakte      | Art.-Nr.          | VE/St. |
|------|-------------------|------------|-----------|-----------------|--|------------------------|-------------------|--------|
| 1    | Steckdose 3-polig | Kunststoff | –         | Schraubkontakte | 3 x 1,5 – 2,5 mm <sup>2</sup>                      | Kupfer-Zink-Leg. blank | <b>0555 315 2</b> | 1      |
| 2    | Steckdose 4-polig | Kunststoff | DIN 72575 | Schraubkontakte | 3 x 1,5 mm <sup>2</sup><br>1 x 2,5 mm <sup>2</sup> | Kupfer-Zink-Leg. blank | <b>0555 315 6</b> |        |



### Stecker

- Mit zusätzlicher Zugentlastung.

| Bild | Bezeichnung       | Ausführung | Norm      | Kontaktart      | Querschnitte                                       | Material Kontakte      | Art.-Nr.          | VE/St. |
|------|-------------------|------------|-----------|-----------------|--|------------------------|-------------------|--------|
| 1    | Steckdose 3-polig | Kunststoff | –         | Schraubkontakte | 3 x 1,5 – 2,5 mm <sup>2</sup>                      | Kupfer-Zink-Leg. blank | <b>0555 315 1</b> | 1      |
| 2    | Steckdose 4-polig | Kunststoff | DIN 72575 | Schraubkontakte | 3 x 1,5 mm <sup>2</sup><br>1 x 2,5 mm <sup>2</sup> | Kupfer-Zink-Leg. blank | <b>0555 315 5</b> |        |



### 4-adrige Wendelleitungen

- Ohne Stecker!
- für 12 V und 24 V geeignet.
- Jeweils 200-mm-Enden zur Verarbeitung.
- Querschnitte der Adern 4 x 1,0 mm<sup>2</sup>.

| Wendeldurchmesser | Material | max. Arbeitslänge | Art.-Nr. | VE/St.             |   |
|-------------------|----------|-------------------|----------|--------------------|---|
| klein             | 400 mm   | Polyurethan (PU)  | 3000 mm  | <b>0510 956 11</b> | 1 |



### Anschlusszubehör:

|  |  |
|--|--|
| mehradrige Fahrzeugleitungen<br>3 x 1,5 mm <sup>2</sup> <b>Art.-Nr. 0770 116</b><br>4 x 1,5 mm <sup>2</sup> <b>Art.-Nr. 0770 119</b> | Kontaktpflege<br>Silikonprühfett <b>Art.-Nr. 0893 223</b>  |
| Abisolierzange <b>Art.-Nr. 0714 108 10</b>   | Kontaktspray <b>Art.-Nr. 0890 100</b>  |
| Aderendhülsen (für Schraubanschluss)<br>1,5 mm <sup>2</sup> <b>Art.-Nr. 0557 175 928</b>   | Kontakt SW <b>Art.-Nr. 0893 65</b><br>Kontakt OL <b>Art.-Nr. 0893 60</b><br>Kontakt OS <b>Art.-Nr. 0893 61</b><br>Kontakt SL <b>Art.-Nr. 0893 70</b> |
| Crimpzange <b>Art.-Nr. 0714 107 100</b>  |  |