

## Produktdatenblatt

Art. Nr. 01.060.1653.0

### Leiterplatten-Buchsenleiste 8113 BK / 16

Leiterplatten-Buchsenleiste mit Crimpanschluss, 16-polig,  
beschriftete Version, maximaler Anschlussquerschnitt: 2,5 mm<sup>2</sup>,  
Rastermaß: 5 mm, Verpackungsart: Karton, Farbe: grau

|                |               |
|----------------|---------------|
| Art. Nr.       | 01.060.1653.0 |
| EAN            | 4015573586048 |
| Bestelleinheit | 50 Stück      |

#### Zulassungen



#### Technische Daten

##### Allgemein

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Rastermaß                | 5 mm      |
| Anschlussart             | Crimp     |
| Lötprozess               | ohne      |
| Verpackungsart           | Schachtel |
| Polzahl                  | 16        |
| Beschriftung             | ja        |
| Befestigung              | ohne      |
| Steckrichtung zum Leiter | 180°      |

##### Technische Daten

|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| Nennquerschnitt        | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Bemessungsstrom        | 12 A                |
| Bemessungsspannung VG1 | 1000 V              |
| Bemessungsspannung VG2 | 400 V               |
| Bemessungsspannung VG3 | 250 V               |
| Bemessungsstoßspannung | 4 kV                |
| Abisolierlänge         | 4 mm                |

##### Anschlussdaten

|                                   |                     |
|-----------------------------------|---------------------|
| Minimaler Querschnitt feindrähtig | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Maximaler Querschnitt feindrähtig | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Abisolierlänge                    | 4 mm                |

##### Technische Daten UL/CSA

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| Querschnitt UL       | 16-14 AWG |
| Spannung UL          | 300 V     |
| Strom Field Wiring   | 15 A      |
| Strom Factory Wiring | 15 A      |
| Querschnitt CSA      | 14 AWG    |
| Spannung CSA         | 300 V     |
| Strom CSA            | 13 A      |

##### Sonstige

|                 |             |
|-----------------|-------------|
| Isolierstoffart | Thermoplast |
| Farbe           | grau        |
| Höhe            | 25 mm       |

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Länge                        | 80 mm   |
| Tiefe                        | 10,3 mm |
| Werkstoff Klemmschraube      | ohne    |
| Werkstoff Kontakt Basis      | ohne    |
| Werkstoff Kontakt Oberfläche | ohne    |

#### Baugruppen

| Art. Nr.      | Typ                            | Beschreibung                                                                                                         |
|---------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 05.502.2500.0 | Crimpbacken 8113 BK            | Crimpbacken für revos Crimpzange, verwendbar bei Querschnitten von 0,5-1 mm <sup>2</sup> und 1,5-2,5 mm <sup>2</sup> |
| 95.101.0800.0 | Grundzange .                   | Grundzange mit Systemkoffer                                                                                          |
| 02.125.1600.0 | Crimpkontakt Buchse TR 8113 BK | Crimpkontakte für steckbare Anschluss- klemmleiste, Klemmbereich 0,5 - 1,0 mm <sup>2</sup> , als Bandware            |
| 02.125.1629.0 | Crimpkontakt Buchse 8113 BK    | Crimpkontakte für steckbare Anschluss- klemmleiste, Klemmbereich 0,5 - 1,0 mm <sup>2</sup> , Einzelkontakte          |
| 02.125.1700.0 | Crimpkontakt Buchse TR 8113 BK | Crimpkontakte für steckbare Anschluss- klemmleiste, Klemmbereich 1,5 - 2,5 mm <sup>2</sup> , als Bandware            |
| 02.125.1729.0 | Crimpkontakt Buchse 8113 BK    | Crimpkontakte für steckbare Anschluss- klemmleiste, Klemmbereich 1,5 - 2,5 mm <sup>2</sup> , Einzelkontakte          |