

## Produktdatenblatt

Art. Nr. 92.257.1004.9

### Konfektionierte Leitung GST18i5K1-S 15 10PB02

gesis® CLASSIC Anschlussleitung, Stecker - freies Ende, Polzahl 5, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 16 A, Leitungstyp H05VV-F, Brandklasse Eca, Gesamtlänge 1 m, Leiter-Nennquerschnitt 1,5 mm², Codierfarbe / Kontakteinsatz pastellblau



|                |               |
|----------------|---------------|
| Art. Nr.       | 92.257.1004.9 |
| EAN            | 4015573613928 |
| Bestelleinheit | 30 Stück      |

### Zulassungen



### Technische Daten

#### Allgemein

|                                |                                         |
|--------------------------------|-----------------------------------------|
| Bemessungsstrom                | 16 A                                    |
| Bemessungsspannung             | 250 V / 400 V                           |
| Bemessungsstoßspannung         | 4 kV                                    |
| Verschmutzungsgrad             | 2                                       |
| Mechanische Codierung Code     | Code 2                                  |
| Durchgangswiderstand           | 11,8 mOhm                               |
| Verriegelbar                   | selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar) |
| Codierfarbe / Kontakteinsatz   | pastellblau                             |
| Polkennzeichnung               | L, N, PE, D1, D2                        |
| Gehäusefarbe mit Zugentlastung | schwarz                                 |

#### Ausführung

|                                  |                                  |
|----------------------------------|----------------------------------|
| Leiter-Nennquerschnitt           | 1,5 mm²                          |
| Schutzart (IP)                   | IP40                             |
| Abisolierlänge                   | 9 mm                             |
| Abmantelllänge                   | 35 mm                            |
| Leiterendenbehandlung            | ultraschallverdichtete Aderenden |
| Typ der Leitung                  | H05VV-F                          |
| Farbe der Leitung                | schwarz                          |
| Kabeldurchmesser max.            | 10,1 mm                          |
| Leistungsart                     | Stecker - freies Ende            |
| Art der konfektionierten Leitung | Anschlussleitung                 |
| Ausführung Seite 1               | freies Leitungsende              |
| Ausführung Seite 2               | GST18i5 Stecker                  |

**Werkstoff**

|                                          |              |
|------------------------------------------|--------------|
| Oberflächenbehandlung                    | verzinkt     |
| Halogenfrei                              | nein         |
| Leitung Dauertemperaturbeständigkeit     | 70 °C        |
| Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit | 100 °C       |
| Brandlast                                | 0,751 kWh/St |
| Brandklasse                              | Eca          |

**Abmessungen**

|             |     |
|-------------|-----|
| Gesamtlänge | 1 m |
|-------------|-----|

**Zubehör**

| Art. Nr.      | Typ                             | Beschreibung                                                |
|---------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| 05.587.3156.0 | Verriegelung (G)ST18 WS         | Verriegelung für fliegende Verbindungen GST18i3-5, weiß     |
| 05.587.3156.1 | Verriegelung (G)ST18 SW         | Verriegelung für fliegende Verbindungen GST18i3-5, schwarz  |
| 05.564.5353.0 | Verschlussstück GST18i3/4/5 SW  | Verschlussstück 12 polig schwarz für GST18i3-6 Buchsenteile |
| 05.564.5353.2 | Verschlussstück GST18i3/4/5 WS  | Verschlussstück 12 polig weiß für GST18i3-6 Buchsenteile    |
| 05.566.9253.0 | Verschlussstück GST18i5 BUCHSEN | Verschlussstück für Buchsenteile GST18i5, schwarz           |

