Data sheet del prodotto

Nr. Art. 96.021.0950.8

# Connettori RST20I2F B23ZASS B KG06

RST® CLASSIC Connettori, dritto, per cavo con profilo AS-i, Numero di poli 2, Presa, Tipo di attacco attacco a molla, Tensione nominale 50 V / 120 V, Corrente nominale 20 A, Cavo profilo AS-i, Colore della codifica / inserto Grigio ghiaia



| | |
|---|---|
| Nr. Art. | 96.021.0950.8 |
| EAN | 4049644011757 |
| Quantità per ordine | 100 Pezzo |

## Approvazioni

c UL us LISTED

## Dati tecnici

**Nota**

| | |
|---|---|
| Nota | Fine stranded and stranded conductors require cable end sleeve |

**Generale**

| | |
|---|---|
| Corrente nominale | 20 A |
| Tensione nominale | 50 V / 120 V |
| Tensione nominale di tenuta | 4 kV |
| Serracavo | sì |
| Grado di inquinamento | 3 |
| Bloccabile | autobloccante (può essere sbloccato con un attrezzo) |
| Colore della codifica / inserto | Grigio ghiaia |
| Marcatura dei poli | +, - |
| Colore della custodia con serracavo | Nero |
| RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz | 7032 |

**Dati di connessione**

| | |
|---|---|
| Sezione cavo rigido | 2,5 mm² |
| Sezione cavo rigido 2 (min) | 0,5 mm² |
| Sezione cavo flessibile max. | 1,5 mm² |
| Sezione cavo flessibile 2 (min) | 0,5 mm² |
| Attacchi per polo | 2 |
| Speciale geometria cavo | Cavo profilo AS-i |
| Sezione cavo multipolare flessibile | 0,75 mm² |
| Sezione cavo multipolare flessibile | 1,5 mm² |
| Lunghezza sguainatura | 35 mm |
| Lunghezza di spelatura | 14,5 mm |

**Esecuzione**

| | |
|---|---|
| Esecuzione | Presa |
| Tipo di attacco | attacco a molla |
| Grado di protezione (IP) | IP66/68 (3m;2h) /IP69 |

**Materiale**

| | |
|---|---|
| Materiale della custodia | Poliammide |
| Privo di alogeni | sì |
| Materiale del contatto | CuZn |
| Classe di infiammabilità | 0,293 kWh/St |
| Resistenza alla temperatura continua dei componenti isolati | 100 °C |
| Trattamento superficie | Placcato argento |

**Dimensioni**

| | |
|---|---|
| Lunghezza | 82 mm |
| larghezza | 34,6 mm |
| Altezza | 34,6 mm |

## Accessori

| Nr. Art. | Tipo | Descrizione |
|---|---|---|
| 99.414.6205.2 | Coperchio per prese SW | RST20i3/2 tappo di chiusura, per coprire connettori femmina non utilizzati, con cinghia di fissaggio, colore nero |
| Z5.564.4553.1 | Coperchio per prese SW | RST20i3/2 tappo di chiusura, per coprire connettori femmina non utilizzati, colore nero |
| 06.502.4300.0 | Cacciavite DIN 5264 A 0,4 X 2,5 | Cacciavite secondo la norma DIN 5264, angolato, lama 0.4 X 2.5 mm |
| 95.101.1300.0 | Utensile a crimpare 0,08 - 10 mm² | |
| 06.600.3627.0 | Puntale DIN 46228-E1-12 | RST custodia terminale, per contatto morsetto a molla, con guaina isolante, per sezione 1.0 mm²/AWG17 |
| 06.600.3727.0 | Puntale DIN 46228-E0,75-12 | RST custodia terminale, per contatto morsetto a molla, con guaina isolante, per sezione 0.75-1.0 mm²/AWG17 |
| 06.600.3827.0 | Puntale DIN 46228-E0,5-10 | RST custodia terminale, per contatto morsetto a molla, con guaina isolante, per sezione 0.5 mm²/AWG20 |
| 06.600.3927.0 | Puntale DIN 46228-E1,5-12 | RST custodia terminale, per contatto morsetto a molla, con guaina isolante, per sezione 1.5 mm²/AWG16 |

## Montaggio

| Nr. Art. | Tipo | Descrizione |
|---|---|---|
| 96.020.0150.8 | Distributori RST20I2V 3P1 F V L KG0 | RST® CLASSIC Distributori, Collegamento parallelo, con opzione di montaggio, Numero di poli 2, Tensione nominale 50 V / 120 V, Corrente nominale 20 A, Numero di ingressi 1, Numero di uscite 3, Colore della codifica / inserto Grigio ghiaia |