

## Data sheet del prodotto

Nr. Art. 92.943.3057.0

### Connettori GST18I4S B1 ZR1 N

gesis® CLASSIC Connettori, Numero di poli 4, Presa, Tipo di attacco attacco a vite, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Diametro del cavo 6,2 - 11,2 mm, Colore della codifica / inserto no-flame bianco



|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Nr. Art.            | 92.943.3057.0 |
| EAN                 | 4049088250750 |
| Quantità per ordine | 50 Pezzo      |

## Certificati/Approvazioni

### Dati tecnici

#### Generale

|                                     |                                                      |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Corrente nominale                   | 20 A                                                 |
| Tensione nominale                   | 250 V / 400 V                                        |
| Tensione nominale di tenuta         | 4 kV                                                 |
| Serracavo                           | sì                                                   |
| Grado di inquinamento               | 2                                                    |
| Codifica meccanica                  | Codice 1                                             |
| Bloccabile                          | autobloccante (può essere sbloccato con un attrezzo) |
| Colore della codifica / inserto     | no-flame bianco                                      |
| Marcatura del polo                  | 2, N, PE, 1                                          |
| Colore della custodia con serracavo | Bianco                                               |

#### Dati di connessione

|                                 |          |
|---------------------------------|----------|
| Diametro cavo max.              | 11,2 mm  |
| Diametro cavo                   | 6,2 mm   |
| Sezione cavo rigido             | 2,5 mm²  |
| Sezione cavo rigido 2 (min)     | 0,75 mm² |
| Sezione cavo flessibile max.    | 2,5 mm²  |
| Sezione cavo flessibile 2 (min) | 0,75 mm² |
| Attacchi per polo               | 1        |
| Lunghezza sguainatura           | 38,5 mm  |
| Lunghezza di spelatura          | 7 mm     |

#### Esecuzione

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| Esecuzione               | Presca         |
| Tipo di attacco          | attacco a vite |
| Grado di protezione (IP) | IP40           |

#### Materiale

|                                                             |              |
|-------------------------------------------------------------|--------------|
| Materiale della custodia                                    | Poliammide   |
| Privo di alogeni                                            | sì           |
| Materiale del contatto                                      | CuZn         |
| Carico di infiammabilità                                    | 0,127 kWh/St |
| Resistenza alla temperatura continua dei componenti isolati | 100 °C       |

|                        |          |
|------------------------|----------|
| Trattamento superficie | stagnato |
|------------------------|----------|

**Dimensioni**

|           |         |
|-----------|---------|
| Lunghezza | 69,4 mm |
| larghezza | 38 mm   |
| Altezza   | 15 mm   |

**Accessori**

| Nr. Art.      | Tipo                                    | Descrizione |
|---------------|-----------------------------------------|-------------|
| 05.587.3156.0 | Chiusura (G)ST18 WS                     |             |
| 05.587.3156.1 | Chiusura (G)ST18 SW                     |             |
| 05.564.5353.0 | Coperchio di protezione GST18I3/4/5 SW  |             |
| 05.564.5353.2 | Coperchio di protezione GST18I3/4/5 WS  |             |
| 05.566.9153.0 | Coperchio di protezione GST18I4 BUCHSEN |             |

**Montaggio**

| Nr. Art.      | Tipo                                       | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 92.044.0058.0 | Connettore da pannello GST18I4L S1H WS     | gesis® CLASSIC Connettore da pannello, Connettore a saldare, horizontal, without fastening flange, Numero di poli 4, Esecuzione Spina, Tipo di attacco Attacco a saldare, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Bianco, Grado di protezione (IP) IP20, Tipo di componente installato Attacco a saldare, Direzione plug-in ad angolo retto, Marcatura del polo 2, N, PE, 1, Codifica meccanica Codice 1, Materiale della custodia Poliammide, Privo di alogeni si, Carico di infiammabilità 0,035 kWh/St, Materiale del contatto CuZn, Trattamento superficie stagnato, Grado di inquinamento 2, Tensione nominale di tenuta 4 kV, Lunghezza 24 mm, Altezza 13 mm, larghezza 38 mm        |
| 92.044.0158.0 | Connettore da pannello GST18I4L S1H GR01   | gesis® CLASSIC Connettore da pannello, Connettore a saldare, horizontal, without fastening flange, Numero di poli 4, Esecuzione Spina, Tipo di attacco Attacco a saldare, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 20 A, Colore della codifica / inserto Grigio ghiaia, Grado di protezione (IP) IP20, Tipo di componente installato Attacco a saldare, Direzione plug-in ad angolo retto, Marcatura del polo 2, N, PE, 1, Codifica meccanica Codice 2, Materiale della custodia Poliammide, Privo di alogeni si, Carico di infiammabilità 0,036 kWh/St, Materiale del contatto CuZn, Trattamento superficie stagnato, Grado di inquinamento 2, Tensione nominale di tenuta 4 kV, Lunghezza 24 mm, Altezza 13 mm, larghezza 38 mm |
| 92.207.1000.2 | Cavo preconfezionato GST18I4KSBS 15 10WS   | gesis® CLASSIC Cavo di collegamento, Presa - spina, Numero di poli 4, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 16 A, Tipo di cavo H05VV-F, Classe di infiammabilità Eca, Lunghezza totale 1 m, Sezione nominale conduttore 1,5 mm², Colore della codifica / inserto Bianco                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 92.207.1004.2 | Cavo preconfezionato GST18I4KS-S 15 10WS   | gesis® CLASSIC Cavo di connessione, Spina - terminale libero, Numero di poli 4, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 16 A, Tipo di cavo H05VV-F, Classe di infiammabilità Eca, Lunghezza totale 1 m, Sezione nominale conduttore 1,5 mm², Colore della codifica / inserto Bianco                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 92.207.1003.0 | Cavo preconfezionato GST18I4KSB- 15 10TR01 | gesis® CLASSIC Cavo di connessione, Presa - terminale libero, Numero di poli 4, Tensione nominale 250 V / 400 V, Corrente nominale 16 A, Tipo di cavo H05VV-F, Classe di infiammabilità Eca, Lunghezza totale 1 m, Sezione nominale conduttore 1,5 mm², Colore della codifica / inserto rosso                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |