

## fiche produit

article n° 92.932.3053.0

### connecteur GST18I3S S1CZR1 WS

gesis® CLASSIC connecteur, nombre de pôles 3, mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, diamètre du câble 6,5 - 10,5 mm, couleur de codage / insert de contact blanc



|                   |               |
|-------------------|---------------|
| article n°        | 92.932.3053.0 |
| EAN               | 4015573721869 |
| unité de commande | 50 pièce(s)   |

### certificats/approbations



### données techniques

#### général

|                                              |                                                       |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| courant nominal                              | 20 A                                                  |
| tension nominal                              | 250 V                                                 |
| tension nominale d'impulsion                 | 4 kV                                                  |
| soulagement de la tension                    | oui                                                   |
| degré de pollution                           | 2                                                     |
| codage mécanique Code                        | code 1                                                |
| verrouillable                                | autobloquant (peut être desserré à l'aide d'un outil) |
| couleur de codage / insert de contact        | blanc                                                 |
| Marquage de pôle                             | L, N, PE                                              |
| couleur du boîtier avec décharge de traction | blanc                                                 |
| RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz          | 9016                                                  |

#### données de connexion

|                                           |          |
|-------------------------------------------|----------|
| diamètre du câble max.                    | 10,5 mm  |
| diamètre du câble min.                    | 6,5 mm   |
| section de raccordement solide mm² max.   | 2,5 mm²  |
| section de raccordement solide mm² min.   | 0,75 mm² |
| section de raccordement multifilaire max. | 2,5 mm²  |
| section de connexion à fils fins mm² min  | 0,75 mm² |
| termination par pôle                      | 1        |
| longueur de dégainage                     | 38,5 mm  |
| longueur de la bande de fil               | 7 mm     |

#### version

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| version                   | mâle            |
| type de connexion         | connexion à vis |
| classe de protection (IP) | IP40            |

#### matériel

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| matériau du boîtier | polyamide |
|---------------------|-----------|

|                                                      |              |
|------------------------------------------------------|--------------|
| sans halogène                                        | oui          |
| matériel de contact                                  | CuZn         |
| résistance au feu                                    | 0,094 kWh/St |
| partie isolante Résistance à la température continue | 100 °C       |
| traitement de surface                                | etamé        |

**dimensions**

|          |         |
|----------|---------|
| longueur | 69,4 mm |
| largeur  | 28,2 mm |
| hauteur  | 12,6 mm |

**accessoires**

| article n°    | type                                          | description |
|---------------|-----------------------------------------------|-------------|
| 05.587.3156.0 | verrouillage (G)ST18 WS                       |             |
| 05.587.3156.1 | verrouillage (G)ST18 SW                       |             |
| 06.561.7853.0 | cadre de montage GST18I3 SW                   |             |
| 05.561.3653.0 | pièce de verrouillage GST18I3VS B WS          |             |
| 05.561.3653.1 | pièce de verrouillage GST18I3VS B SW          |             |
| 05.564.5353.0 | pièce de verrouillage GST18I3/4/5 SW          |             |
| 05.564.5353.2 | pièce de verrouillage GST18I3/4/5 WS          |             |
| 05.594.4250.0 | pièce de verrouillage ST18/3B + GST18I3 ST WS |             |
| 05.594.4253.0 | pièce de verrouillage ST18/3B + GST18I3 ST WS |             |

**modules compatibles**

| article n°    | type                                         | description                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 92.931.3053.0 | connecteur GST18I3S B1CZR1 WS                | geis® CLASSIC connecteur, nombre de pôles 3, prise de courant, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, diamètre du câble 6,5 - 10,5 mm, couleur de codage / insert de contact blanc                                                             |
| 92.031.3258.0 | connexion de périphériques GST18I3S B1 WS    | geis® CLASSIC connexion de périphériques, composant, raccordement à vis simple, nombre de pôles 3, version prise de courant, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact blanc                                |
| 92.031.0058.0 | connexion de périphériques GST18I3L B1V WS   | geis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, vertical sans pattes de fixation, nombre de pôles 3, version prise de courant, type de connexion connexion par soudure, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact blanc         |
| 92.232.1007.2 | assemblage de câbles GST18I3K1BD 15 10WS     | geis® CLASSIC câble secteur, nombre de pôles 3, tension nominal 250 V, courant nominal 16 A, type de câble H05VV-F, classe incendie Eca, longueur totale 1 m, section nominale du conducteur 1,5 mm², couleur de codage / insert de contact blanc                                       |
| 92.031.3458.0 | connexion de périphériques GST18I3S B1 GR01  | geis® CLASSIC connexion de périphériques, composant, raccordement à vis simple, nombre de pôles 3, version prise de courant, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact gris cailloux                        |
| 92.031.0158.0 | connexion de périphériques GST18I3L B1V GR01 | geis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, vertical sans pattes de fixation, nombre de pôles 3, version prise de courant, type de connexion connexion par soudure, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact gris cailloux |
| 92.031.3658.0 | connexion de périphériques GST18I3S B1 RT03  | geis® CLASSIC connexion de périphériques, composant, raccordement à vis simple, nombre de pôles 3, version prise de courant, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact rouge saumon                         |
| 92.031.3858.0 | connexion de périphériques GST18I3S B1 BR05  | geis® CLASSIC connexion de périphériques, composant, raccordement à vis simple, nombre de pôles 3, version prise de courant, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact brun                                 |
| 92.031.0658.0 | connexion de périphériques GST18I3L B1V BR05 | geis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, vertical sans pattes de fixation, nombre de pôles 3, version prise de courant, type de connexion connexion par soudure, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact brun          |
| 92.232.1000.2 | assemblage de câbles GST18I3K1BS 15 10WS     | geis® CLASSIC câble de connexion, femelle – mâle, nombre de pôles 3, tension nominal 250 V, courant nominal 16 A, type de câble H05VV-F, classe incendie Eca, longueur totale 1 m, section nominale du conducteur 1,5 mm², couleur de codage / insert de contact blanc                  |
| 92.232.1003.2 | assemblage de câbles GST18I3K1B- 15 10WS     | geis® CLASSIC câble de connexion, douille - extrémité libre, nombre de pôles 3, tension nominal 250 V, courant nominal 16 A, type de câble H05VV-F, classe incendie Eca, longueur totale 1 m, section nominale du conducteur 1,5 mm², couleur de codage / insert de contact blanc       |
| 92.232.1004.2 | assemblage de câbles GST18I3K1-S 15 10WS     | geis® CLASSIC câble de connexion, mâle - dénudé, nombre de pôles 3, tension nominal 250 V, courant nominal 16 A, type de câble H05VV-F, classe incendie Eca, longueur totale 1 m, section nominale du conducteur 1,5 mm², couleur de codage / insert de contact blanc                   |
| 92.297.1003.0 | assemblage de câbles GST18I3KSB- 15 10TR01   | geis® CLASSIC câble de connexion, douille - extrémité libre, nombre de pôles 3, tension nominal 250 V, courant nominal 16 A, type de câble H05VV-F, classe incendie Eca, longueur                                                                                                       |

|               |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|               |                                                | totale 1 m, section nominale du conducteur 1,5 mm², couleur de codage / insert de contact rouge tomate                                                                                                                                                                                 |
| 92.031.0758.0 | connexion de périphériques GST18I3L B1V RT03   | geis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, vertical sans pattes de fixation, nombre de pôles 3, version prise de courant, type de connexion connexion par soudure, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact rouge saumon |
| 92.031.0858.0 | connexion de périphériques GST18I3L B1V H RT03 | geis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, vertical sans pattes de fixation, nombre de pôles 3, version prise de courant, type de connexion connexion par soudure, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact rouge saumon |
| 92.031.0358.0 | connexion de périphériques GST18I3L B1V GN07   | geis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, vertical sans pattes de fixation, nombre de pôles 3, version prise de courant, type de connexion connexion par soudure, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact vert claire  |
| 92.031.3558.0 | connexion de périphériques GST18I3S B1 GN07    | geis® CLASSIC connexion de périphériques, composant, raccordement à vis simple, nombre de pôles 3, version prise de courant, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact vert claire                         |
| 92.031.0558.0 | connexion de périphériques GST18I3L B1V TB06   | GST18I3 Montage sur circuit imprimé avec option de fixation supplémentaire, 3 pôle, femelle (vertical), codification secteur 250 V, 20 A, couleur de codage bleu turquoise                                                                                                             |
| 92.031.3958.0 | connexion de périphériques GST18I3S B1 TB06    | geis® CLASSIC connexion de périphériques, composant, raccordement à vis simple, nombre de pôles 3, version prise de courant, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact bleu turquoise                      |
| 92.031.3758.0 | connexion de périphériques GST18I3S B1 PB04    | geis® CLASSIC connexion de périphériques, composant, raccordement à vis simple, nombre de pôles 3, version prise de courant, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact bleu pastel                         |
| 92.031.0458.0 | connexion de périphériques GST18I3L B1V PB04   | geis® CLASSIC connexion de périphériques, connecteur à souder, vertical sans pattes de fixation, nombre de pôles 3, version prise de courant, type de connexion connexion par soudure, tension nominal 250 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact bleu pastel  |

