

## fiche produit

article n° 96.071.4153.0

### connecteur RST20I7S B1 ZR2 GL

RST20i7 Connecteur, droit, nombre de pôles 7, Prise de courant, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 16 A, diamètre du câble 10 - 14 mm, couleur de codage / insert de contact gris clair



|                   |               |
|-------------------|---------------|
| article n°        | 96.071.4153.0 |
| EAN               | 4049088423864 |
| unité de commande | 100 pièce(s)  |

### certificats/approbations



### données techniques

#### remarque

|          |                                   |
|----------|-----------------------------------|
| remarque | 3 pôles max. 20A, 4 pôles max. 5A |
|----------|-----------------------------------|

#### général

|                                              |                                                       |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| courant nominal                              | 16 A                                                  |
| tension nominal                              | 250 V / 400 V                                         |
| tension nominale d'impulsion                 | 4 kV                                                  |
| soulagement de la tension                    | oui                                                   |
| degré de pollution                           | 3                                                     |
| verrouillable                                | autobloquant (peut être desserré à l'aide d'un outil) |
| couleur de codage / insert de contact        | gris clair                                            |
| marquage des pôles                           | 1, 2, 3, 4/N, 5, 6, PE                                |
| couleur du boîtier avec décharge de traction | gris clair                                            |

#### données de connexion

|                                           |         |
|-------------------------------------------|---------|
| diamètre du câble max.                    | 14 mm   |
| diamètre du câble min.                    | 10 mm   |
| section de raccordement solide mm² max.   | 1,5 mm² |
| section de raccordement solide mm² min.   | 0,2 mm² |
| section de raccordement multifilaire max. | 1,5 mm² |
| section de connexion à fils fins mm² min  | 0,2 mm² |
| termination par pôle                      | 1       |
| longueur de dégainage                     | 25 mm   |
| longueur de la bande de fil               | 8 mm    |

#### version

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| version                   | prise de courant      |
| type de connexion         | connexion à vis       |
| classe de protection (IP) | IP66/68 (3m;2h) /IP69 |

**matériel**

|                                                      |               |
|------------------------------------------------------|---------------|
| matériau du boîtier                                  | polyamide     |
| sans halogène                                        | oui           |
| matériel de contact                                  | CuZn          |
| résistance au feu                                    | 0,322 kWh     |
| partie isolante Résistance à la température continue | 100 °C        |
| traitement de surface                                | plaqué argent |

**dimensions**

|          |         |
|----------|---------|
| longueur | 84 mm   |
| largeur  | 34,6 mm |
| hauteur  | 34,6 mm |

**accessoires**

| article n°    | type                                     | description |
|---------------|------------------------------------------|-------------|
| 06.562.8753.0 | outil de déclenchement manuel RST20i7 BG |             |
| 99.589.0000.7 | bouchon pour connecteur femelle SW       |             |
| Z5.569.5253.1 | bouchon pour connecteur femelle SW       |             |

**modules compatibles**

| article n°    | type                                           | description                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 96.072.6053.0 | connexion de périphériques RST20i7S S1 M00V GL | RST20i7 Connexion de périphériques, modulaire, droit, M20, nombre de pôles 7, version Mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact gris clair                |
| 9L.072.6053.0 | connexion de périphériques RST20i7S 21 M00V GL | RST20i7 Connexion de périphériques, modulaire, droit, M20, nombre de pôles 7, version Mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, joint oui, couleur de codage / insert de contact gris clair     |
| 96.072.6153.0 | connexion de périphériques RST20i7S S1 M03V GL | RST20i7 Connexion de périphériques, modulaire, droit, M16, nombre de pôles 7, version Mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact gris clair                |
| 9L.072.6153.0 | connexion de périphériques RST20i7S 21 M03V GL | RST20i7 Connexion de périphériques, modulaire, droit, M16, nombre de pôles 7, version Mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, joint oui, couleur de codage / insert de contact gris clair     |
| 96.074.6053.0 | connexion de périphériques RST20i7S S1 M90V GL | RST20i7 Connexion de périphériques, modulaire, avec un angle de 90°, M20, nombre de pôles 7, version Mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact gris clair |
| 96.074.6253.0 | connexion de périphériques RST20i7S S1 M91V GL | RST20i7 Connexion de périphériques, modulaire, avec un angle de 90°, M25, nombre de pôles 7, version Mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact gris clair |
| 96.076.6153.0 | connexion de périphériques RST20i7S S1 M13V GL | RST20i7 Connexion de périphériques, modulaire, avec un angle de 7°, M16, nombre de pôles 7, version Mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact gris clair  |
| 96.072.6253.0 | connexion de périphériques RST20i7S S1 M01V GL | RST20i7 Connexion de périphériques, modulaire, droit, M25, nombre de pôles 7, version Mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact gris clair                |
| 9L.072.6253.0 | connexion de périphériques RST20i7S 21 M01V GL | RST20i7 Connexion de périphériques, modulaire, droit, M25, nombre de pôles 7, version Mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 250 V / 400 V, courant nominal 20 A, joint oui, couleur de codage / insert de contact gris clair     |

