

## fiche produit

article n° 96.021.4351.4

### connecteur RST20I2S B13ZRXS L BR01

RST® CLASSIC connecteur, connecteur double, nombre de pôles 2, prise de courant, type de connexion connexion à vis, tension nominal 50 V / 120 V, courant nominal 20 A, diamètre du câble 10 - 14 mm, couleur de codage / insert de contact marron



|                   |               |
|-------------------|---------------|
| article n°        | 96.021.4351.4 |
| EAN               | 4049644011702 |
| unité de commande | 100 pièce(s)  |

### certificats/approbations



### données techniques

#### remarque

|          |                                                                                                                                                |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| remarque | les raccords à vis de tous les RST® conviennent au raccordement de conducteurs non préparés (sans embouts) conformément à la norme EN 60999-1. |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### général

|                                              |                                                       |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| courant nominal                              | 20 A                                                  |
| tension nominal                              | 50 V / 120 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        | marron                                                |
| Marquage de pôle                             | 1, 2                                                  |
| couleur du boîtier avec décharge de traction | noir                                                  |
| RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz          | 8002                                                  |

#### données de connexion

|                                           |          |
|-------------------------------------------|----------|
| diamètre du câble max.                    | 14 mm    |
| diamètre du câble min.                    | 10 mm    |
| section de raccordement solide mm² max.   | 6 mm²    |
| section de raccordement solide mm² min.   | 0,75 mm² |
| section de raccordement multifilaire max. | 6 mm²    |
| section de connexion à fils fins mm² min  | 0,75 mm² |
| termination par pôle                      | 1        |
| section de conducteur souple mini. (mm²)  | 0,75 mm² |
| section de connexion toronnée mm² max.    | 6 mm²    |
| longueur de dégainage                     | 42 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                                    | 0,513 kWh/St  |
| partie isolante Résistance à la température continue | 100 °C        |
| traitement de surface                                | plaqué argent |

**dimensions**

|          |       |
|----------|-------|
| longueur | 97 mm |
| largeur  | 59 mm |
| hauteur  | 38 mm |

**accessoires**

| article n°    | type                               | description                                                                                                    |
|---------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 99.414.6205.2 | bouchon pour connecteur femelle SW | RST20i3/2 Bouchon pour obturer les connecteurs femelles non utilisés, avec languette de fixation, couleur noir |
| Z5.564.4553.1 | bouchon pour connecteur femelle SW | RST20i3/2 cover piece, for covering unused female connectors, color schwarz                                    |

**modules compatibles**

| article n°    | type                                | description                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 96.020.0151.4 | distributeur RST20i2V 3P1 F V L BR0 | RST® CLASSIC distributeur, connexion parallèle, avec option de montage, nombre de pôles 2, tension nominal 50 V / 120 V, courant nominal 20 A, nombre d'entrées 1, nombre de sorties 3, couleur de codage / insert de contact marron |