

## fiche produit

article n° 46.052.5050.4

### connexion de périphériques RST16I5 S S1 M03 L BR

RST16i5 Connexion de périphériques, standard, droit, M20,2, nombre de pôles 5, version Mâle, type de connexion connexion à vis, tension nominal 50 V / 120 V, courant nominal 16 A, couleur de codage / insert de contact marron



|                   |               |
|-------------------|---------------|
| article n°        | 46.052.5050.4 |
| EAN               | 4049088255908 |
| 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.maintien par serrage à vis |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### général

|                                       |                                            |
|---------------------------------------|--------------------------------------------|
| courant nominal                       | 16 A                                       |
| tension nominal                       | 50 V / 120 V                               |
| degré de pollution                    | 3                                          |
| tension nominale d'impulsion          | 4 kV                                       |
| résistance de la continuité           | 0,75 mOhm                                  |
| verrouillable                         | auto-bloquant (peut être libéré à la main) |
| couleur de codage / insert de contact | marron                                     |
| marquage des pôles                    | 1, 2, 3, 4, 5                              |

#### données de connexion

|                                           |          |
|-------------------------------------------|----------|
| section de raccordement solide mm² max.   | 2,5 mm²  |
| section de raccordement solide mm² min.   | 0,25 mm² |
| section de raccordement multifilaire max. | 2,5 mm²  |
| section de connexion à fils fins mm² min  | 0,25 mm² |
| terminaison par pôle                      | 1        |
| longueur de la bande de fil               | 8 mm     |

#### version

|                                        |                       |
|----------------------------------------|-----------------------|
| version                                | mâle                  |
| type de connexion                      | connexion à vis       |
| raccordement par filetage métrique     | M20,2                 |
| direction d'accouplement               | droit                 |
| classe de protection (IP)              | IP66/68 (3m;2h) /IP69 |
| épaisseur de paroi du boîtier 2 (min.) | 0,5 mm                |

|                                      |      |
|--------------------------------------|------|
| épaisseur de paroi du boîtier (max.) | 5 mm |
|--------------------------------------|------|

**matériel**

|                                                      |               |
|------------------------------------------------------|---------------|
| matériau du boîtier                                  | polyamide     |
| sans halogène                                        | oui           |
| matériel de contact                                  | CuZn          |
| résistance au feu                                    | 0,054 kWh     |
| partie isolante Résistance à la température continue | 100 °C        |
| traitement de surface                                | plaqué argent |

**dimensions**

|          |         |
|----------|---------|
| longueur | 34,5 mm |
| largeur  | 24 mm   |
| hauteur  | 24 mm   |

**accessoires**

| article n°    | type                            | description                                              |
|---------------|---------------------------------|----------------------------------------------------------|
| 06.563.9253.1 | bouchon pour connecteur mâle SW | RST16i5/4 bouchon pour connecteur mâle noir              |
| 06.563.9353.1 | bouchon pour connecteur mâle SW | RST16i5/4 bouchon pour connecteur mâle avec attache noir |

