fiche produit

article n° 96.043.6251.4

# connexion de périphériques RST20I4S B1 M91 LBR01

RST® CLASSIC connexion de périphériques, modulaire, avec un angle de 90°, M25, nombre de pôles 4, version prise de courant, type de connexion connexion à vis, tension nominal 50 V / 120 V, courant nominal 20 A, couleur de codage / insert de contact marron



| | |
|---|---|
| article n° | 96.043.6251.4 |
| EAN | 4049088292330 |
| 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 | 20 A |
| tension nominal | 50 V / 120 V |
| degré de pollution | 3 |
| tension nominale d'impultion | 4 kV |
| résistance de la continuité | 0,55 mOhm |
| verrouillable | autobloquant (peut être desserré à l'aide d'un outil) |
| couleur de codage / insert de contact | marron |
| marquage des pôles | 1, 2, 3, 4 |
| couleur de l'adaptateur séparé (s'il est présent) | noir |

**données de connexion**

| | |
|---|---|
| section de raccordement solide mm² max. | 4 mm² |
| section de raccordement solide mm² min. | 0,75 mm² |
| section de raccordement multifilaire max. | 4 mm² |
| section de connexion à fils fins mm² min | 0,75 mm² |
| terminaison par pôle | 1 |
| longueur de la bande de fil | 8 mm |

**version**

| | |
|---|---|
| version | prise de courant |
| type de connexion | connexion à vis |
| raccordement par filetage métrique | M25 |
| direction d'accouplement | à angle droit |
| angle d'inclinaison | 90 ° |
| classe de protection (IP) | IP66/68 (3m;2h) /IP69 |
| épaisseur de paroi du boîtier (min.) | 0,5 mm |
| épaisseur de paroi du boîtier (max.) | 8 mm |

**matériel**

| | |
|---|---|
| matériau du boîtier | polyamide |
| sans halogène | oui |
| matériel de contact | CuZn |
| résistance au feu | 0,25 kWh/St |
| traitement de surface | plaqué argent |

**dimensions**

| | |
|---|---|
| longueur | 73,4 mm |
| largeur | 34,6 mm |
| hauteur | 54,3 mm |

## accessoires

| article n° | type | description |
|---|---|---|
| 99.530.0000.7 | bouchon pour connecteur femelle SW | RST20i5/4 Bouchon pour obturer les connecteurs femelles non utilisés, avec languette de fixation, couleur noir |
| Z5.565.9853.1 | bouchon pour connecteur femelle SW | RST20i5/4 Bouchon pour obturer les connecteurs femelles non utilisés, couleur noir |
| 05.564.8653.1 | outil de déclenchement manuel RST20i3/i5 SCHWARZ | |