

**Fiche produit**

Article n° 96.071.6253.1

**Connexion de périphériques RST20I7S B1 M01V SW**

RST 20i7/6 connexion de l'appareil M25, 7 pôles, femelle, connexion à vis, modulaire, application 250V/400V, 20A, codage couleur noir, couleur du boîtier noir



|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Article n°        | 96.071.6253.1 |
| EAN               | 4049088474330 |
| Unité de commande | 100 Piece(s)  |

**certificats/approbations**

**Données techniques**
**Remarque**

|          |  |
|----------|--|
| Remarque | Lot de visBande de fréquences3 pôles max. 20A, 4 pôles max. 5A |
|----------|--|

**général**

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Courant nominal                     | 20 A                                      |
| Tension nominal                     | 250 V / 400 V                             |
| Degré de pollution                  | 3   |
| Tension nominale d'impulsion        | 4 kV                                      |
| emboîtable                          | auto-bloquant (déverrouillable par outil) |
| Couleur de codage / contact support | noir                                      |
| Marquage des pôles                  | 1, 2, 3, 4/N, 5, 6, PE                    |

**données de connexion**

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| section du connecteur solide | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| section solide 2             | 0,2 mm <sup>2</sup> |
| pour les pièces à souder     | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Section multifilaire 2       | 0,2 mm <sup>2</sup> |
| termination par pôle         | 1                   |
| Longueur de la bande de fil  | 8 mm                |

**Model**

|  |                       |
|--|-----------------------|
| Model  | bus                   |
| Type de connexion                              | Connexion à vis       |
| raccordement par filetage métrique             | M25                   |
| angle de connexion                             | droit                 |
| Degré de protection (IP)                       | IP66/68 (3m;2h) /IP69 |
| Epaisseur des boîtiers (appareil électrique) 2 | 0,5 mm                |
| Epaisseur des boîtiers (appareil électrique)   | 8 mm                  |

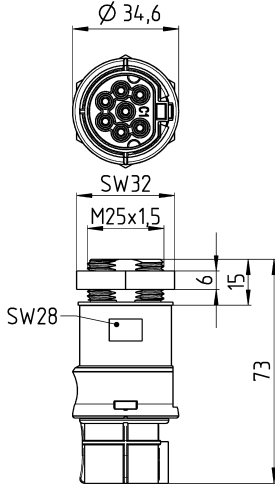
**matériel**

|   |               |
|---|---------------|
| matière du boîtier                              | Polyamide     |
| Sans halogène                                   | Oui           |
| matériau de contact                             | CuZn          |
| résistance au feu                               | 0,254 kWh     |
| Isolation des composants à température continue | 100 °C        |
| Finition de surface                             | Plaqué argent |
| Logement de classification UL                   | UL-V2         |

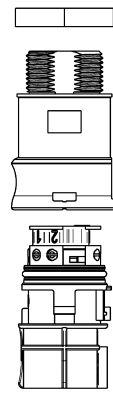
**Dimensions**

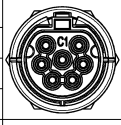


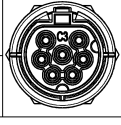
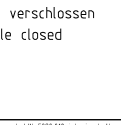
|          |         |
|----------|---------|
| Longueur | 73 mm   |
| largeur  | 34,6 mm |
| hauteur  | 34,6 mm |

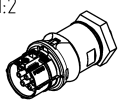
**Dessin technique**



Auslieferungszustand / delivery status



| Teile-Nr. / Part no. | Typ / Type            | Kodierung / coding  |
|----------------------|-----------------------|---|
| 96.071.6253.0        | RST20/7S B1 M01V GL   |    |
| 96.071.6253.1        | RST20/7S B1 M01V SW   |   |
| 9L.071.6253.0        | RST20/7S 11 M01V GL   |   |
| 9L.071.6253.1        | RST20/7S 11 M01V SW   |   |
| 96.071.6253.9        | RST20/7S B1 M01V BL07 |  |
| 9L.071.6253.9        | RST20/7S 11 M01V BL07 |   |
| 96.061.6253.6        | RST20/6S B1 M01V TB04 |  |
| 9L.061.6253.6        | RST20/6S 11 M01V TB04 |   |
| 96.071.6253.6        | RST20/7S B1 M01V TB04 |  |
| 9L.071.6253.6        | RST20/7S 11 M01V TB04 |   |

1:2 

● = Pol verschlossen /pole closed

Tolerierung Size ISO 14:05 © / Tolerance system Size ISO 14:05 © / polyes 85 Stoffverhalts- und Dimensionsliste nach VW 50200 ist einzuhalten (This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances). Conformance with Wieland document VW 502000: a list of prohibited / detectable hazardous substances) to be detected.

Freiholdung nach: [E0 - Zeichnung, keine manuellen Änderungen] / Verwendung: [1 - Verwendung, First Use]

|                                  |  |                                     |  |                         |  |                     |  |  |  |                               |                      |
|----------------------------------|--|-------------------------------------|--|-------------------------|--|---------------------|--|--|--|-------------------------------|----------------------|
| <small>General tolerance</small> |  | <small>Werkstoff / Material</small> |  | <small>Tag/Date</small> |  | <small>Name</small> |  | <small>Zeichnung Nr. / Drawing No.</small>       |  | <small>Blatt: 1 von 1</small> | <small>Index</small> |
|                                  |  |                                     |  |                         |  |                     |  | 96.071.6253.0 13K                                |  |                               | a                    |
|                                  |  |                                     |  |                         |  |                     |  | <small>Maße in mm / Dimensions are in mm</small> |  |                               |                      |

|                     |  |                               |  |   |  |                     |  |  |  |
|---------------------|--|-------------------------------|--|---|--|---------------------|--|--|--|
| <small>Vol.</small> |  | <small>ma / EN / Str.</small> |  | <small>ma / Ersatz für / Replacement for:</small> |  | <small>Type</small> |  | <small>Benennung/Titel</small>   |  |
|                     |  |                               |  |   |  | RST20               |  | BU_SCHRAUB   |  |
|                     |  |                               |  |   |  |                     |  | <small>ohne Drahtschutz<br/>female, screw connection without wire protection</small> |  |