fiche produit

article n° 96.072.6253.9

# connexion de périphériques RST20I7S B1 M01V BL07

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 bleu clair



| | |
|---|---|
| article n° | 96.072.6253.9 |
| EAN | 4049088474446 |
| unité de commande | 100 pièce(s) |

## certificats/approbations

## données techniques

**remarque**

| | |
|---|---|
| remarque | conducteur 2,5 mm² seulement sans emboutmaintien par serrage à vis3 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'impultion | 4 kV |
| résistance de la continuité | 0,65 mOhm |
| verrouillable | autobloquant (peut être desserré à l'aide d'un outil) |
| couleur de codage / insert de contact | bleu clair |
| marquage des pôles | 1, 2, 3, 4/N, 5, 6, 7 |
| couleur de l'adaptateur séparé (s'il est présent) | noir |

**données de connexion**

| | |
|---|---|
| section de raccordement solide mm² max. | 2,5 mm² |
| section de raccordement solide mm² min. | 0,2 mm² |
| section de raccordement multifilaire max. | 2,5 mm² |
| section de connexion à fils fins mm² min | 0,2 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 | M25 |
| 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.) | 8 mm |

**matériel**

| | |
|---|---|
| matériau du boîtier | polyamide |
| sans halogène | oui |
| matériel de contact | CuZn |
| résistance au feu | 0,254 kWh |
| partie isolante Résistance à la température continue | 100 °C |
| traitement de surface | plaqué argent |

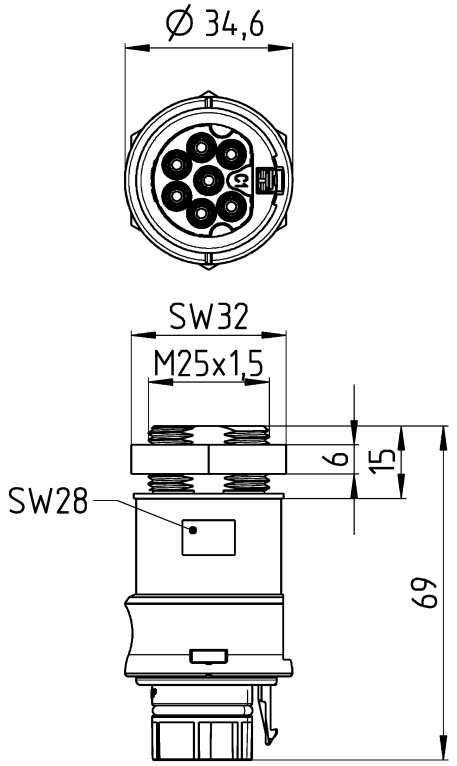
**dimensions**

| | |
|---|---|
| longueur | 69 mm |
| largeur | 34,6 mm |
| hauteur | 34,6 mm |

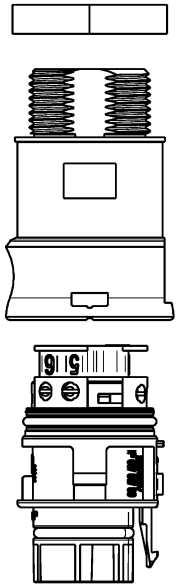
## accessoires

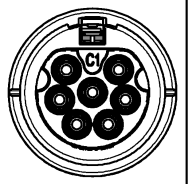
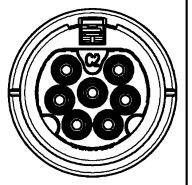
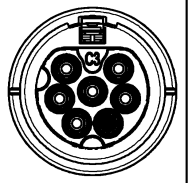
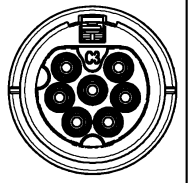
| article n° | type | description |
|---|---|---|
| 99.591.0000.7 | bouchon pour connecteur mâle SW | |
| Z5.569.5353.1 | bouchon pour connecteur mâle SW | |

dessin technique

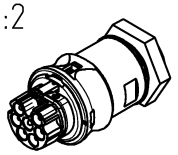



Auslieferungszustand
/delivery status



| Teile-Nr./ Part no. | Typ/ Type | Kodierung/ coding |
|---|---|---|
| 96.072.6253.0 | RST20I7S S1 M01V GL |  |
| 96.072.6253.1 | RST20I7S S1 M01V SW | |
| 9L.072.6253.0 | RST20I7S 21 M01V GL | |
| 9L.072.6253.1 | RST20I7S 21 M01V SW | |
| 96.072.6253.9 | RST20I7S S1 M01V BL07 |  |
| 9L.072.6253.9 | RST20I7S 21 M01V BL07 | |
| 96.062.6253.6 | RST20I6S S1 M01V TB04 |  |
| 9L.062.6253.6 | RST20I6S 21 M01V TB04 | |
| 96.072.6253.6 | RST20I7S S1 M01V TB04 |  |
| 9L.072.6253.6 | RST20I7S 21 M01V TB04 | |

1:2



● = Pol verschlossen /pole closed

Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft / These dimensions will be especially checked at delivery
Ausschließlich Prüfmaße / Only inspection dimensions
Mit /E gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig / With /E marked dimensions are only valid for internal use

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.

Tolerierung Size ISO 14405 Ⓔ / Tolerance system Size ISO 14405 Ⓔ.
(This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances).

ja/yes ☒ Stoffverbots- und Deklarationsliste nach WN 5020.010 ist einzuhalten. / Conformity with Wieland document WN 5020.010 e (list of prohibited / declarable hazardous substances) to be declared!

Freitoleranz nach / General tolerance

CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen / CAD - drawing, no manual modifications allowed

1. Verwendung: / First Use:

Blatt: 1 von 1 / Sheet: 1 of 1

Werkstoff / Material

Maßstab / Scale: 1:1

| | Tag/Date | Name |
|---|---|---|
| gezeichnet / drawn | 16.11.2017 | Hollet |
| geprüft / checked | | |
| Normgeor. Stand. check | | |

Zeichnung Nr. / Drawing No.: 96.072.6253.0 13K

Index: a

Maße in mm / Dimensions are in mm

Vol. mm³ Oft./Srf. mm²

Ersatz für / Replacement for:

| Index | Datum / Blatt Date / Sheet | Änderung / Revision |
|---|---|---|
| a. | 14.05.2018 / | |

wieland
www.wieland-electric.com

Type: RST20I

Bennenung/Title: ST_SCHRAUB
ohne Drahtschutz
male, screw connection without wire protection