

Fiche produit

Article n° 27.630.3753.0

Connecteur PCB 8513 BS / 7 OB



| | |
|-------------------|---------------|
| Article n° | 27.630.3753.0 |
| EAN | 4049644018350 |
| Unité de commande | 50 Piece(s) |

certificats/approbations

Données techniques

général

| | |
|-----------------------------------|--------|
| Espacement modulaire | 3,5 mm |
| processus de soudure | Aucun |
| Répartiteur compact | boîte |
| Nombre de pôles | 7 |
| Marquage | Aucun |
| Sens de branchement du connecteur | 180° |

Données techniques

| | |
|-------------------------------|---------------------|
| Section transversale nominale | 1,5 mm ² |
| Courant nominal | 8 A |
| Catégorie de surtension I | 690 V |
| Catégorie de surtension II | 250 V |
| Catégorie de surtension III | 160 V |
| Tension nominale d'impulsion | 2,5 kV |
| longueur de fil | 10 mm |

données de connection

| | |
|-----------------------------|---------------------|
| Section minimum fil rigide | 0,2 mm ² |
| Section maximum fil rigide | 1,5 mm ² |
| Section minimum multi-brins | 0,2 mm ² |
| Section maximum multi-brins | 1,5 mm ² |
| longueur de fil | 10 mm |

Données techniques UL/CSA

| | |
|-------------------------------|-----------|
| Section traversante norme UL | 24-16 AWG |
| Tension UL | 150 V |
| Câblage actuel | 8 A |
| Câblage d'usine actuelle | 8 A |
| Section traversante norme CSA | 24-16 AWG |
| Tension CSA | 150 V |
| CSA actuel | 8 A |

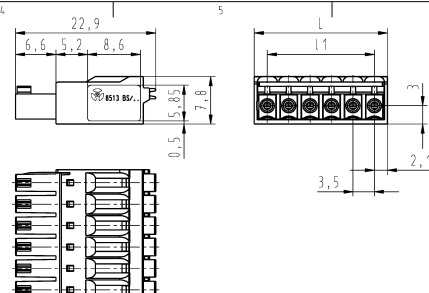
Autre

| | |
|------------------------------|------------------|
| Type de matériau d'isolation | Thermo-plastique |
| Couleur | gris |
| hauteur | 7,8 mm |
| Longueur | 25,2 mm |
| profondeur | 22,9 mm |
| matière Vis de fixation | Aucun |
| matière de base de contact | Autre |
| matière surface de contact | Sn |

Dessin technique

Technische Daten
Technical Data

| | VDE | UL | CSA |
|--|---|-----|-----|
| Bemessungsspannung V rated voltage | 160 | 150 | 150 |
| Bemessungsstrom A rated current | 8 | 8 | 8 |
| Anschlussbereich max. mm ² /AWG connection range | 1,5 | 16 | 16 |
| Isoliermaterial insulating material | PA | | |
| Gehäusefarbe housing colour | grau, ähnl. RAL 7032 grey, similar to RAL 7032 | | |
| Push-Button push-button | schwarz, ähnl. RAL 9005 black, similar to RAL 9005 | | |
| Brennbarkeitsklasse flammability rating | UL 94-V0 | | |
| Kontaktbasismaterial contact basis material | Cu-Legierung copper alloy | | |
| Kontaktoberfläche contact surface | Sn 4-8µm | | |
| Verschmutzungsgrad 2/Überspannungskategorie III pollution degree 2/overvoltage category III | | | |



| Teile-Nr. part-no. | Type | Polzahl pole | L | ll |
|-----------------------|------------------|-----------------|------|------|
| 27.630.3253.0 | 8513 BS/ 2 OB HW | 2 | 7,7 | 3,5 |
| 27.630.3353.0 | 8513 BS/ 3 OB HW | 3 | 11,2 | 7,0 |
| 27.630.3453.0 | 8513 BS/ 4 OB HW | 4 | 14,7 | 10,5 |
| 27.630.3553.0 | 8513 BS/ 5 OB HW | 5 | 18,2 | 14,0 |
| 27.630.3653.0 | 8513 BS/ 6 OB HW | 6 | 21,7 | 17,5 |
| 27.630.3753.0 | 8513 BS/ 7 OB HW | 7 | 25,2 | 21,0 |
| 27.630.3853.0 | 8513 BS/ 8 OB HW | 8 | 28,7 | 24,5 |
| 27.630.3953.0 | 8513 BS/ 9 OB HW | 9 | 32,2 | 28,0 |
| 27.630.4053.0 | 8513 BS/10 OB HW | 10 | 35,7 | 31,5 |
| 27.630.4153.0 | 8513 BS/11 OB HW | 11 | 39,2 | 35,0 |
| 27.630.4253.0 | 8513 BS/12 OB HW | 12 | 42,7 | 38,5 |
| 27.630.4353.0 | 8513 BS/13 OB HW | 13 | 46,2 | 42,0 |
| 27.630.4453.0 | 8513 BS/14 OB HW | 14 | 49,7 | 45,5 |
| 27.630.4553.0 | 8513 BS/15 OB HW | 15 | 53,2 | 49,0 |
| 27.630.4653.0 | 8513 BS/16 OB HW | 16 | 56,7 | 52,5 |
| 27.630.4753.0 | 8513 BS/17 OB HW | 17 | 60,2 | 56,0 |
| 27.630.4853.0 | 8513 BS/18 OB HW | 18 | 63,7 | 59,5 |
| 27.630.4953.0 | 8513 BS/19 OB HW | 19 | 67,2 | 63,0 |
| 27.630.5053.0 | 8513 BS/20 OB HW | 20 | 70,7 | 66,5 |

Tolerierung Size ISO 14405 © / Tolerance system Size ISO 14405 © / plus 85 Stoffverfalls- und Dekontaminations nach WK 1070.010 ist einsehbar
(This ISO-standard describes the envelope principle. According to the size tolerances / Conformity with Wieland document WK 530.010 = List of prohibited / principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances) / definierbare toleranzüberschreitungen zu definieren

Freierräume nach DIN ISO 2768-m (AO - Zeichnung, keine manuellen Änderungen) / Werdräume: Blatt: 1 von 1
General tolerance (AO - drawing, no manual modifications allowed) / Drawing No. / Drawing No.

| | | | | |
|---|-----------|-----------|-----------------------------|-------|
| Werkstoff / Material | Tag/Date | Name | Zeichnung Nr. / Drawing No. | Index |
| Farbe: siehe Techn. Daten colour: see technical data | 5.10.2008 | Datsen T. | T 27.630.3253.0 01K | a |

Maße in mm / Dimensions are in mm

Ersetzt für / Replacement for:

| | |
|------|----------------------------------|
| Type | Bezeichnung/Title |
| | PCB PLUG TERMINAL LP-STECKKLEMME |

Rastermaß 3,5 / pitch 3,5

www.wieland-electric.com

Änderung / Revision