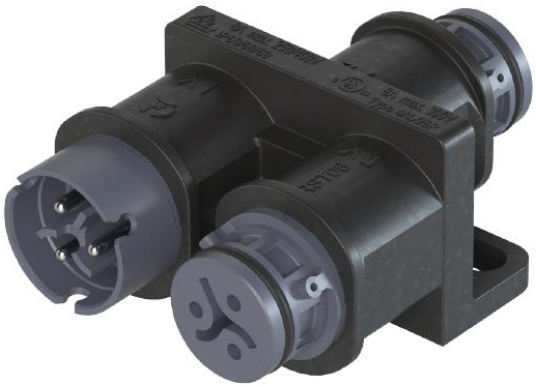
Produktdatenblatt

Art. Nr. 4L.030.1141.4

# Verteiler RST08i3VL2P1YF V L SG

RST® MICRO Verteilerblock 1E / 2A, Bemessungsspannung 50 V / 120 V, Bemessungsstrom 8 A, Polzahl 3, Schutzart (IP) IP66/68 (3m 2h) /IP69, Anzahl der Eingänge 1, Anzahl der Ausgänge 2, Polkennzeichnung 1, 2, 3, Mechanische Codierung ja, Codierfarbe / Kontakteinsatz schiefergrau, R



| | |
|---|---|
| Art. Nr. | 4L.030.1141.4 |
| EAN | 4049088557620 |
| Bestelleinheit | 50 Stück |

## Zulassungen

## Technische Daten

**Hinweis**

| | |
|---|---|
| Hinweis | Bitte beachten Sie die abweichende Dauertemperaturbeständigkeit gegenüber Steckverbinder und Geräteanschluss.Nur ein Bauteil mit Kontaktabdichtung verwenden, entweder Buchsen- oder Steckerteil. |

**Allgemein**

| | |
|---|---|
| Bemessungsstrom | 8 A |
| Bemessungsspannung | 50 V / 120 V |
| Bemessungsstoßspannung | 2,5 kV |
| Verschmutzungsgrad | 3 |
| Mechanische Codierung Code | ja |
| Verriegelbar | selbstverriegelnd (von Hand lösbar) |
| Codierfarbe / Kontakteinsatz | schiefergrau |
| Polkennzeichnung | 1, 2, 3 |
| RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz | 7015 |

**Ausführung**

| | |
|---|---|
| Anzahl der Eingänge | 1 |
| Anzahl der Ausgänge | 2 |
| Befestigungsmöglichkeit | ja |
| Schutzart (IP) | IP66/68 (3m;2h) /IP69 |
| Verteilerart | Verteilerblock |

**Werkstoff**

| | |
|---|---|
| Werkstoff des Gehäuses | TPU |
| Halogenfrei | ja |
| Kontaktmaterial | CuZn |
| Brandlast | 0,165 kWh/St |
| Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit | 80 °C |
| Oberflächenbehandlung | versilbert |

**Abmessungen**

| | |
|---|---|
| Länge | 50,6 mm |

| | |
|---|---|
| Breite | 37 mm |
| Höhe | 22,8 mm |

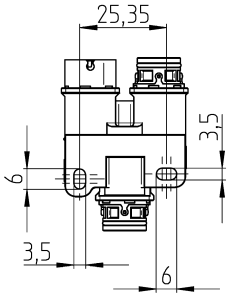
## Zubehör

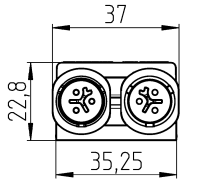
| Art. Nr. | Typ | Beschreibung |
|---|---|---|
| 06.563.5053.1 | Verschlussstück für Buchsen SW | RST08i3/2 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Buchsenteile, mit Befestigungsband, Farbe schwarz |
| 06.563.5153.1 | Verschlussstück für Stecker SW | RST08i3/2 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Steckerteile, mit Befestigungsband, Farbe schwarz |

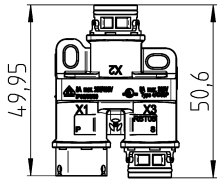
## Baugruppen

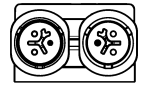
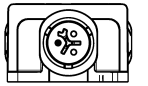
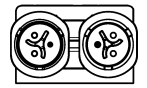
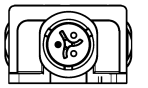
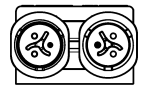
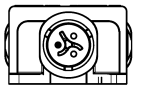
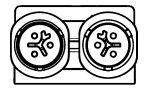
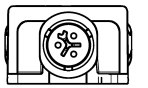
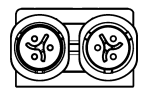
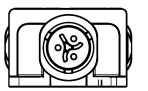
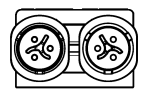
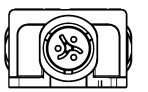
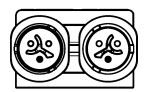
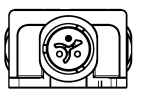
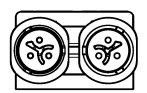
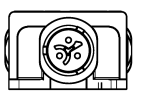
| Art. Nr. | Typ | Beschreibung |
|---|---|---|
| 41.031.3041.4 | Steckverbinder RST08i3 S B1 ZR1SHL SG | RST® MICRO Steckverbinder, gerade, Polzahl 3, Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 50 V / 120 V, Bemessungsstrom 8 A, Kabeldurchmesser 4 - 7 mm, Codierfarbe / Kontakteinsatz schiefergrau |
| 41.032.3041.4 | Steckverbinder RST08i3 S S1 ZR1SHL SG | RST® MICRO Steckverbinder, gerade, Polzahl 3, Stecker, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 50 V / 120 V, Bemessungsstrom 8 A, Kabeldurchmesser 4 - 7 mm, Codierfarbe / Kontakteinsatz schiefergrau |

Technische Zeichnung

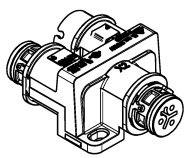



| Teile-Nr. /part no. | | |
|---|---|---|
| 4L.020.1143.1 |  |  |
| 4L.020.1143.9 |  |  |
| 4L.020.1141.4 |  |  |
| 4L.030.1153.1 |  |  |
| 4L.030.1143.9 |  |  |
| 4L.030.1141.4 |  |  |
| 4L.020.1241.8 |  |  |
| 4L.030.1351.8 |  |  |

● = unbestückt / unpopulated



| Teile-Nr. /part no. | Benennung /designation | Typ /type | Kodierungsfarbe /color of coding |
|---|---|---|---|
| 4L.020.1143.1 | Y-PARALLEL-2pol-K1 | RST08i2VL2P1YF V SW | schwarz / black |
| 4L.020.1143.9 | Y-PARALLEL-2pol-K2 | RST08i2VL2P1YF V BL | lichtblau / light blue |
| 4L.020.1141.4 | Y-PARALLEL-2pol-K3 | RST08i2VL2P1YF V L SG | schiefergrau / slate grey |
| 4L.030.1153.1 | Y-PARALLEL-3pol-K1 | RST08i3VL2P1YF V SW | schwarz / black |
| 4L.030.1143.9 | Y-PARALLEL-3pol-K2 | RST08i3VL2P1YF V BL | lichtblau / light blue |
| 4L.030.1141.4 | Y-PARALLEL-3pol-K3 | RST08i3VL2P1YF V L SG | schiefergrau / slate grey |
| 4L.020.1241.8 | Y-SERIELL-2pol-K4 | RST08i2VL2S1YF V L KG | kieselgrau / pebble grey |
| 4L.030.1351.8 | Y-SERPAR-3pol-K4 | RST08i3VL2G1YF V L KG | kieselgrau / pebble grey |

Gezeichnete Ausführung: /drawn version:

Weitere Daten siehe KATALOG oder eKatalog / additional data see CATALOG or eCATALOG — www.wieland-electric.com / eshop.wieland-electric.com

Toleranz 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

Vol. mm³ Oft./Srf. mm²

Ersatz für / Replacement for:

| | Tag/Date | Name |
|---|---|---|
| gezeichnet / drawn | 08.08.2019 | Hollet |
| geprüft / checked | | |
| Normgepr. Stand. check | | |

Zeichnung Nr. / Drawing No.: T 4L.030.1153.1 13K — Index: b

Maße in mm / Dimensions are in mm

| Index | Datum / Blatt / Date / Sheet | Änderung / Revision |
|---|---|---|
| b | 26.05.2021 / | |
| a | 17.03.2020 / | |

wieland — www.wieland-electric.com

Type: RST MICRO VB

Benennung/Title: VERTEILERBLOCK_Y — distributor block

QU-MEE-01/14 a

4L_030_1153_1_13K_1 CADW5505 Hollet 2021-05-26T13:39:26 1.000

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Dokumente, 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

These dimensions will be especially checked at delivery

Only inspection dimensions

With a marked dimension, an axis visible for others, use

Ideal Maße werden bei Abnahme besonders geprüft

Ausschließlich Prüfmaße

Nur in dokumentierte Maße sind nur für interne Zwecke gültig