Produktdatenblatt

Art. Nr. 4L.020.1141.4

Verteiler RST08i2VL2P1YF V L SG

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



Art. Nr.	4L.020.1141.4
EAN	4049088557590
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
Verriegelbar	selbstverriegelnd (von Hand lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	schiefergrau
Polkennzeichnung	1, 2
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	0,168 kWh/St
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	80 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

Abmessungen

Länge	50,6 mm
Breite	37 mm

Höhe	22,8 mm

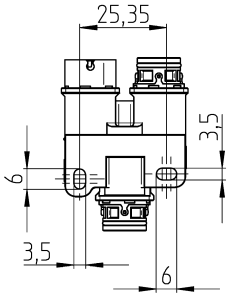
Zubehör

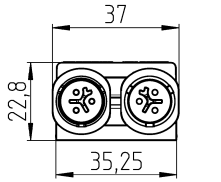
Art. Nr.	Typ	Beschreibung
06.563.5053.1	Verschlussstück für Buchsen SW	RST08i3/2 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Buchsenteile, mit Befestigungsband, Farbe schwarz
06.563.5153.1	Verschlussstück für Stecker SW	RST08i3/2 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter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

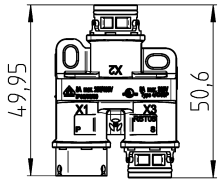
Baugruppen

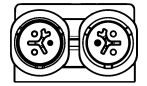
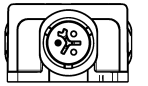
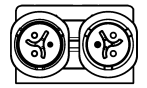
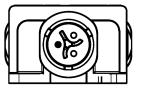
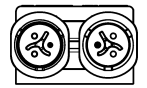
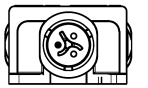
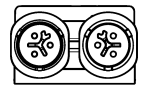
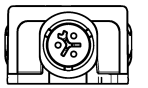
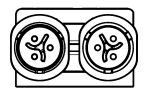
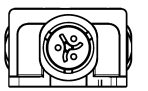
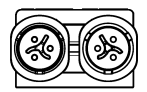
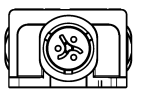
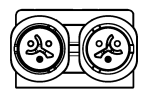
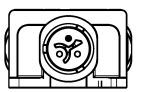
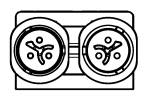
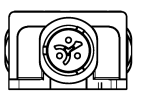
Art. Nr.	Typ	Beschreibung
41.021.3041.4	Steckverbinder RST08i3/2S B1 ZR1SHL SG	RST® MICRO Steckverbinder, gerade, Polzahl 2, Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 50 V / 120 V, Bemessungsstrom 8 A, Kabeldurchmesser 4 - 7 mm, Codierfarbe / Kontakteinsatz schiefergrau
41.022.3041.4	Steckverbinder RST08i3/2S S1 ZR1SHL SG	RST® MICRO Steckverbinder, gerade, Polzahl 2, Stecker, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 50 V / 120 V, Bemessungsstrom 8 A, Kabeldurchmesser 4 - 7 mm, Codierfarbe / Kontakteinsatz schiefergrau

Technische Zeichnung

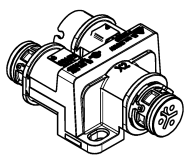






Teile-Nr. /part no.		
4L.020.1143.1		
4L.020.1143.9		
4L.020.1141.4		
4L.030.1153.1		
4L.030.1143.9		
4L.030.1141.4		
4L.020.1241.8		
4L.030.1351.8		

● = 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