

Produktdatenblatt

Artikelnr. 46.052.5054.0

Geräteanschluss RST16i5/4S S1 M03 GL

RST 16i5/4 Geräteanschluss M20,2, 4-polig, Steckerteil in Schraubtechnik, Anwendung 250V/400V, 16A, Kodierfarbe lichtgrau, Gehäusefarbe lichtgrau



Artikelnr.	46.052.5054.0
EAN	4049088290008
Bestelleinheit	1 Stück

Zulassungen



Technische Daten

Allgemein

Bemessungsstrom	16 A
Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsspannung 2	400 V
Verschmutzungsgrad	3
Mechanische Kodierung Code	Code 0
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Durchgangswiderstand	3 mOhm
Verriegelbar	ja
Farbe der Codierung / Kontakteinsatz	lichtgrau
Polkennzeichnung	1, 2, 3, PE

Anschlussdaten

Anschlussquerschnitt eindrätig	2,5 mm ²
Anschlussquerschnitt eindrätig 2 (min.)	0,25 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig (max.)	2,5 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig 2 (min.)	0,25 mm ²
Abisolierlänge	8 mm

Ausführung

Ausführung	Stecker
Anschlussart	Schraubanschluss
Anschluss Gewinde	M20,2
Steckrichtung	gerade

Neigungswinkel	0 °
Schutzart (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69
Gehäusewandstärke 2 (min.)	0,5 mm
Gehäusewandstärke (max.)	5 mm
Einbauvariante	Einbauteil/Steckverbindung

Werkstoff

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Oberflächenbehandlung	versilbert

Abmessungen

Länge	34,5 mm
Breite	24 mm
Höhe	24 mm

Klassifikation

ECLASS 8.1	27440602: Geräteanschluss für steckbare Gebäudeinstallation
ETIM 5.0	EC002566: Geräteanschluss für steckbare Gebäudeinstallation
ETIM 4.0	EC002566: Geräteanschluss für steckbare Gebäudeinstallation

Technische Zeichnungen

Auslieferungszustand
delivery status

5W26

ø24

34,5

ø24

34,5

ø24

X

46.052.5054.0/1

Y

Pol nicht montiert
pole not mounted

X

46.052.5051.4

Y

Pol nicht montiert
pole not mounted

1:1

Teile - Nr. <i>part - no.</i>	Typ <i>type</i>	Farbe <i>colour</i>
46.052.5054.0	RST1615/4S S1 M03 GL	lichtgrau/light grey RAL 7035
46.052.5054.1	RST1615/4S S1 M03 SE	schwarz/black RAL 9005
46.052.5051.4	RST1615/4S S1 M03 L BR	signalbraun/signal brown RAL 8002

*Increasing Size 100 1100000/Reference system Size 100 1100000. The mounting position of the contact is defined by the size (terminal).
Please refer to the data sheet of the contact for more information.
General tolerance: ±0.1 mm (drawing) or nominal specifications allowed.*

Material/Abmessung	2015	Top/Größe	18 11	Form	T	Bestell-Nr. für Drawing No.	46.052.5054.0 01K
Material	18 11	Material	18 11	Form	T	Bestell-Nr. für Drawing No.	46.052.5054.0 01K
Material	18 11	Material	18 11	Form	T	Bestell-Nr. für Drawing No.	46.052.5054.0 01K
Material	18 11	Material	18 11	Form	T	Bestell-Nr. für Drawing No.	46.052.5054.0 01K
Material	18 11	Material	18 11	Form	T	Bestell-Nr. für Drawing No.	46.052.5054.0 01K

www.wieland-electric.com

STECKERTEIL_GA_4P

Seite 4P

6 01-REC-01/14