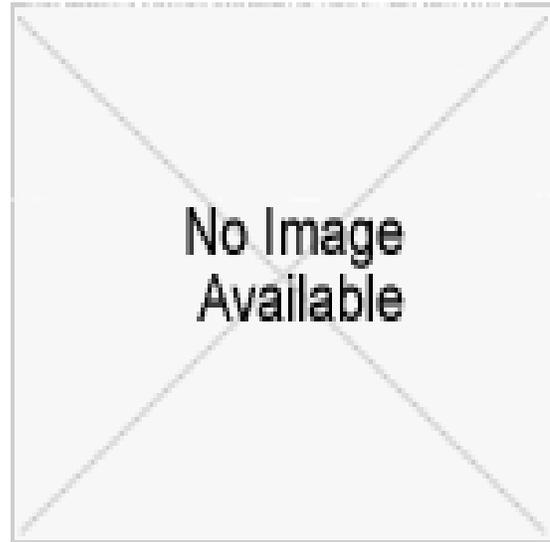


## Produktdatenblatt

Artikelnr. 97.041.4053.1

Steckverbinder RST50I4S B1 ZR5 S SW

RST 50I5/4 Steckverbinder, 4-polig, Buchsenteil in Schraubtechnik, Anwendung 250V/400V, 50A, für Leitungsdurchmesser 15-25mm, Kodierfarbe schwarz, Gehäusefarbe schwarz



Artikelnr.	97.041.4053.1
EAN	4049088070518
Bestelleinheit	1 Stück

## Zulassungen



## Technische Daten

### Klassifikation

ECLASS 8.1	27440605: Steckverbinder für steckbare Gebäudeinstallation
ETIM 6.0	: EC002560
ETIM 5.0	EC002560: Steckverbinder für steckbare Gebäudeinstallation
ETIM 4.0	EC002560: Steckverbinder für steckbare Gebäudeinstallation

### Allgemein

Bemessungsstrom	50 A
Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsspannung 2	400 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	3
Mechanische Kodierung Code	ja
Verriegelbar	ja
Farbe der Codierung / Kontakteinsatz	schwarz
Polkennzeichnung	1, 2, 3, PE
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

### Anschlussdaten

Leitungsdurchmesser	25 mm
Leitungsdurchmesser 2 (min.)	15 mm
Anschlussquerschnitt eindrätig	6 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt eindrätig 2 (min.)	4 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt mehrdrätig max.	16 mm <sup>2</sup>

Anschlussquerschnitt feindrchtig 2 (min.)	4 mm <sup>2</sup>
Anschlsse pro Pol	1

### Ausfhrung

Ausfhrung	Buchse
Anschlussart	Schraubanschluss
Schutzart (IP)	IP66/67/69

### Werkstoff

Werkstoff des Gehuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Oberflchenbehandlung	versilbert

### Abmessungen

Lnge	145 mm
Breite	65 mm
Hhe	65 mm

Technische Zeichnungen

**Auslieferungszustand**  
**delivery status**  
(1:2)

für Kabeldurchm. 15-25mm  
for cable diameter 15-25mm

Farbe: schwarz,  
öbnt., RAL 9005  
color: black,  
similar to RAL 9005

Farbe: schwarz,  
öbnt., RAL 9005  
color: black,  
similar to RAL 9005

**Verpackungseinheit: je 20 Stück**  
**packaging unit: per 20**

Anschlussart: Schraub  
connection type: screw  
Anschlussart: Schraub  
connection type: screw  
Stroms. Sektion: fest / Stroms. section: fixed

• Leiter 4 mm flexibel nur in Verbindung mit Adereendhülzen.  
Conductor flexible 4 mm only by using of end sleeves.

**A-A**

**Type: RST50i4S B1 ZR5 S SW**      **50 A/250 V/100 V/4 KV/2 IP66/67**

Hersteller/Manufacturer: Wieland  
 Teilnummer/Part number: 97.041.4053.1 01K  
 Zeichnung/Drawing: ERSTANSCHLUSS\_BU\_KOMPLETT