

**Produktdatenblatt**

Art. Nr. 4L.052.3053.1

**Steckverbinder RST08i5 S 21 ZR1 H SW**

RST08i5 Steckverbinder mit Kontaktabdichtung (Längswasserabdichtung), 5-polig, Steckerteil in Schraubtechnik, Anwendung 250V/400V mit PE, 8A, für Leitungsdurchmesser 5-10,6mm, Kodierfarbe schwarz, Gehäusefarbe schwarz



Art. Nr.	4L.052.3053.1
EAN	4049088556494
Bestelleinheit	50 Stück

**Zulassungen**
**Technische Daten**
**Hinweis**

Hinweis	Die Schraubklemmenanschlüsse aller RST® sind zum Anschluss von unvorbereiteten Leitern (ohne Aderendhülse) nach EN 60999-1 geeignet. Nur ein Bauteil mit Kontaktabdichtung verwenden, entweder Buchsen- oder Steckerteil.
---------	---

**Allgemein**

Bemessungsstrom	8 A
Bemessungsspannung	250 V / 400 V
Bemessungsstoßspannung	2,5 kV
Zugentlastung	ja
Verschmutzungsgrad	3
Verriegelbar	selbstverriegelnd (von Hand lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	schwarz
Polkennzeichnung	1, 2/N, 3, 4, PE
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

**Anschlussdaten**

Kabeldurchmesser max.	10,6 mm
Kabeldurchmesser min.	5 mm
Anschlussquerschnitt eindrätig mm <sup>2</sup> max.	1 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt eindrätig mm <sup>2</sup> min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt feindrätig mm <sup>2</sup> max.	0,75 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt feindrätig mm <sup>2</sup> min.	0,22 mm <sup>2</sup>
Anschlüsse pro Pol	1
Abmantellänge	22 mm
Abisolierlänge	6 mm

**Ausführung**

Ausführung	Stecker
Anschlussart	Schraubanschluss
Schutzart (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69
Kontaktabdichtung	ja

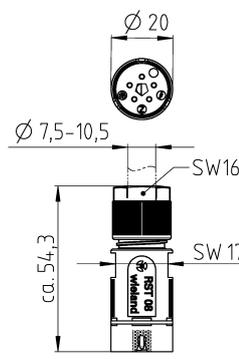
**Werkstoff**

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

**Abmessungen**

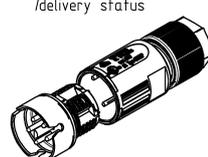
Länge	55 mm
Breite	20 mm
Höhe	20 mm

**Technische Zeichnung**



gezeichnete Ausführung 4.1052.3053.1  
drawn version 4.1052.3053.1

Auslieferungszustand  
/delivery status



■ = Bereich für Kodierungsfarbe  
/area for color of coding

Weitere Daten siehe KATALOG oder eKatalog  
additional data see CATALOG or eKATALOG [www.wieland-electric.com](http://www.wieland-electric.com)  
[eshop.wieland-electric.com](http://eshop.wieland-electric.com)

Teilenummer /part number	längsdicht longitudinal sealing	Type	Kodierungsfarbe /color of coding
4.1052.3053.1	nein / no	RST08i5 S S1 ZR1 H SW	schwarz / black
4L.052.3053.1	ja / yes	RST08i5 S S1 ZR1 H SW	schwarz / black
4.1052.3043.9	nein / no	RST08i5 S S1 ZR1SH BL	lichtblau / light blue
4L.052.3043.9	ja / yes	RST08i5 S S1 ZR1SH BL	lichtblau / light blue
4.1052.3041.4	nein / no	RST08i5 S S1 ZR1SHL SG	schiefergrau/slate grey
4L.052.3041.4	ja / yes	RST08i5 S S1 ZR1SHL SG	schiefergrau/slate grey
4.1052.3051.8	nein / no	RST08i5 S S1 ZR1SHL KG	kieselgrau/pebble grey
4L.052.3051.8	ja / yes	RST08i5 S S1 ZR1SHL KG	kieselgrau/pebble grey

Teilenummer /part number	Kodierung /coding	Polkennzeichnung /pole marking
4.1052.3053.1 4L.052.3053.1		
4.1052.3043.9 4L.052.3043.9		
4.1052.3041.4 4L.052.3041.4		
4.1052.3051.8 4L.052.3051.8		

<b>Teilenummer</b> /part number	<b>längsdicht</b> longitudinal sealing	<b>Type</b>	<b>Kodierungsfarbe</b> /color of coding	<b>Toleranz</b> tolerance	<b>Material</b> material	<b>Legende</b> legend	<b>Zeichnung Nr. / Drawing No.</b>	<b>Blatt / Sheet</b>
4.1052.3053.1	nein / no	RST08i5 S S1 ZR1 H SW	schwarz / black	ISO 11466	Polyamid	1:1	41.052.3053.1 13K	1 von 1

<b>Wieland</b> <a href="http://www.wieland-electric.com">www.wieland-electric.com</a>	<b>STECKERTEIL_FA</b> male connector
--	---