

Produktdatenblatt

Art. Nr. 96.034.2253.1

Geräteanschluss RST20i3F S2 M91V SW

RST20i3 Geräteanschluss, Modular, gewinkelt 90°, M25, Polzahl 3, Ausführung Stecker, Anschlussart Federkraftanschluss, Bemessungsspannung 250 V, Bemessungsstrom 20 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz schwarz



Art. Nr.	96.034.2253.1
EAN	4015573915435
Bestelleinheit	100 Stück

Zulassungen

Technische Daten
Hinweis

Hinweis	Fein- und mehrdrähtige Leiter erfordern AderendhülsenLagefixierung durch Abflachung am Gewinde
---------	--

Allgemein

Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsspannung	250 V
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	schwarz
Polkennzeichnung	L, N, PE
Farbe des separaten Adapterstücks (falls vorhanden)	schwarz

Anschlussdaten

Anschlussquerschnitt eindrähtig mm ² max.	2,5 mm ²
Anschlussquerschnitt eindrähtig mm ² min.	0,5 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm ² max.	1,5 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm ² min.	0,5 mm ²
Anschlüsse pro Pol	2
Abisolierlänge	14,5 mm

Ausführung

Ausführung	Stecker
Anschlussart	Federkraftanschluss
Anschluss Gewinde	M25
Steckrichtung	rechtwinklig
Neigungswinkel	90 °
Schutzart (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69
Gehäusewandstärke 2 (min.)	0,5 mm

Gehäusewandstärke (max.)	8 mm
--------------------------	------

Werkstoff

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,229 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

Abmessungen

Länge	70,5 mm
Breite	34,6 mm
Höhe	54,3 mm

Zubehör

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
05.564.4453.1	Verschlussstück für Stecker SW	RST20i3/2 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Steckerteile, Farbe schwarz
99.416.6205.2	Verschlussstück für Stecker SW	RST20i3/2 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Steckerteile, mit Befestigungsband, Farbe schwarz
06.502.4300.0	Schraubendreher DIN 5264 A 0,4 X 2,5	Schraubendreher nach DIN 5264 A, Klinge: 0,4x2,5 mm, lange gerade Ausführung
95.101.1300.0	Presswerkzeug 0,08 - 10 mm ²	Presswerkzeug für Aderendhülsen, Abisolierlänge: 7-28 mm, Nennquerschnitt: 0,08-10 mm ² , Werkzeuglänge: 180 mm
06.600.3627.0	Aderendhülse DIN 46228-E1-12	RST Aderendhülsen, für Federkraftkontakte, mit Isolierstoffkragen, für Leiterquerschnitt 1,0 mm ² /AWG17
06.600.3727.0	Aderendhülse DIN 46228-E0,75-12	RST Aderendhülsen, für Federkraftkontakte, mit Isolierstoffkragen, für Leiterquerschnitt 0,75-1,0 mm ² /AWG17
06.600.3827.0	Aderendhülse DIN 46228-E0,5-10	RST Aderendhülsen, für Federkraftkontakte, mit Isolierstoffkragen, für Leiterquerschnitt 0,5 mm ² /AWG20
06.600.3927.0	Aderendhülse DIN 46228-E1,5-12	RST Aderendhülsen, für Federkraftkontakte, mit Isolierstoffkragen, für Leiterquerschnitt 1,5 mm ² /AWG16

1	2	3	4	5	6	A									
<p style="font-size: small;">These dimensions will be especially checked at delivery Only inspection dimensions Mit./E. marked dimensions are only valid for internal use</p> <p style="font-size: small;">Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft Ausschließlich Prüfmaße Mit./E. gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig</p>			<p>Auslieferungszustand delivery status</p>			<p>Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Die Reproduktion, Verbreitung und Nutzung dieses Dokuments ist, soweit es die Kommunikation der Inhalte zu einem anderen Zweck darstellt, ausdrücklich untersagt.</p>									
			<p>Verpackungseinheit: je 100 Stück packaging unit: per 100</p>												
			<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">96.034.2253.1</td> <td style="width: 40%;">RST2013F S2 M91 SW</td> <td style="width: 40%;">schwarz /black</td> </tr> <tr> <td>96.034.2253.0</td> <td>RST2013F S2 M91 GL</td> <td>lichtgrau /light grey</td> </tr> <tr> <td>Bestellnummer /Order number</td> <td>Typ /Type</td> <td>Farbe /color</td> </tr> </table>		96.034.2253.1	RST2013F S2 M91 SW	schwarz /black	96.034.2253.0	RST2013F S2 M91 GL	lichtgrau /light grey	Bestellnummer /Order number	Typ /Type	Farbe /color		
96.034.2253.1	RST2013F S2 M91 SW	schwarz /black													
96.034.2253.0	RST2013F S2 M91 GL	lichtgrau /light grey													
Bestellnummer /Order number	Typ /Type	Farbe /color													
			<p>Weitere Daten siehe KATALOG oder eKatalog. Additional data see CATALOG or eCatalog.</p>		<p>www.wieland-electric.com eshop.wieland-electric.com</p>										
<p>Offnungsmassbild siehe 96.031.1053.1 14K opening dimension see 96.031.1053.1 14K</p>			<p>Tolerierung 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).</p>		<p>ja/yes <input checked="" type="checkbox"/> Stoffverbots- und Deklarationsliste nach MN 5020.010 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document MN 5020.010 e. (list of prohibited / declarable hazardous substances) to be declared!</p>										
<p>Freitoleranz nach General tolerance</p>			<p>CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen CAD - drawing, no manual modifications allowed</p>		<p>1. Verwendung: - First Use: -</p>										
<p>Werkstoff/Material</p>			<p>2015 Tag/Date Name</p>		<p>Zeichnung Nr./Drawing No. Index</p>										
<p>Maßstab/Scale</p>			<p>gezeichnet drawn 03.08. Nagengast F.</p>		<p>T 96.034.2253.0 13K</p>										
<p>1:1</p>			<p>geprüft checked</p>		<p>Maße in mm/Dimensions are in mm</p>										
<p>Vol., mm³ Offl./Surf., mm²</p>			<p>Ersatz für/Replacement for: -</p>		<p>Type Benennung/Title</p>										
<p>www.wieland-electric.com</p>			<p>www.wieland-electric.com</p>		<p>STECKERTEIL_90GRAD male connector 90 degrees</p>										
<p>Index Datum / Blatt Date / Sheet</p>			<p>Änderung/Revision</p>		<p>1.1</p>										