

## Datenblatt

Artikelnummer: 41.032.4041.4

Geräteanschluss RST08i3 S S1 M02HL SG

RST 08i3/2 Geräteanschluss M14, 3-polig, Steckerteil in Schraubtechnik, Anwendung  
~50V/-120V, 8A, Kodierfarbe schiefergrau



Artikelnummer	41.032.4041.4
EAN	4049088482274
Bestelleinheit	1

Zulassungen



## Technische Daten

### Allgemein

Bemessungsstrom	8 A
Bemessungsspannung	50 V
Bemessungsspannung 2	120 V
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	2.5 kV
Verriegelbar	selbstverriegelnd (von Hand lösbar)
Farbe der Codierung / Kontakteinsatz	schiefergrau
Polkennzeichnung	1, 2, 3

### Anschlussdaten

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
Abisolierlänge	6 mm

### Ausführung

Ausführung	Stecker
Anschlussart	Schraubanschluss
Anschluss Gewinde	M14
Steckrichtung	gerade
Schutzart (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69
Gehäusewandstärke 2 (min.)	0,5 mm
Gehäusewandstärke (max.)	5 mm

### Werkstoff

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn

Brandlast	0 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert
UL-Klassifikation Gehäuse	UL-V0

#### Abmessungen

Länge	21,3 mm
Breite	19,2 mm
Höhe	19,2 mm

#### Klassifikation

ECLASS 8.1	27440602
ETIM 7.0	EC002566
ETIM 6.0	EC002566
ETIM 5.0	EC002566
ETIM 4.0	EC002566

#### Zubehör

Artikelnummer:	Artikel-/Typbezeichnung:	Beschreibung:
06.563.5153.1	Verschlussstück für Stecker SW	RST08i3/2 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Steckerteile, mit Befestigungsband, Farbe schwarz
06.502.6100.0	Stiftschlüssel RST MICRO SW 0,9	Stiftschlüssel für Schraubanschlüsse RST® MICRO
06.502.6300.0	Schraubendreher RST MICRO SW 0,9	Schraubendreher für Schraubanschlüsse RST® MICRO

#### Passende Produkte

Artikelnummer:	Artikel-/Typbezeichnung:	Beschreibung:
41.031.3041.4	Steckverbinder RST08i3 S B1 ZR1SHL SG	RST 08i3/2 Steckverbinder, 3-polig, Buchsenteil in Schraubtechnik, Anwendung ~50V/-120V, 8A, für Leitungsdurchmesser 4-7mm, Kodierfarbe schiefergrau, Gehäusefarbe schwarz
4L.031.3041.4	Steckverbinder RST08i3 S 11 ZR1SHL SG	RST 08i3/2 Steckverbinder mit Kontaktabdichtung (Längswasserabdichtung), 3-polig, Buchsenteil in Schraubtechnik, Anwendung ~50V/-120V, 8A, für Leitungsdurchmesser 4-7mm, Kodierfarbe schiefergrau, Gehäusefarbe schwarz