

Produktdatenblatt

Art. Nr. 93.431.2553.1

Steckverbinder BST14I3F B1 ZR1 MSW

 Steckverbinder BST14i3, 3-polig, Buchsenteil in Federkrafttechnik,
 50V/3A, Kodierung Farbe schwarz, Gehäusefarbe schwarz

Art. Nr.	93.431.2553.1
EAN	4015573460638
Bestelleinheit	50 Stück

Zulassungen

Technische Daten
Allgemein

Bemessungsstrom	3 A
Bemessungsspannung	50 V
Bemessungsstoßspannung	0,8 kV
Zugentlastung	ja
Verschmutzungsgrad	2
Mechanische Codierung Code	ja
Verriegelbar	selbstverriegelnd (von Hand lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	schwarz
Polkennzeichnung	1+, 2-
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

Anschlussdaten

Kabeldurchmesser max.	6,5 mm
Kabeldurchmesser min.	5,5 mm
Anschlussquerschnitt eindrätig mm ² max.	0,75 mm ²
Anschlussquerschnitt eindrätig mm ² min.	0,25 mm ²
Anschlussquerschnitt eindrätig AWG min.	0,75
Anschlussquerschnitt eindrätig AWG max.	0,25
Anschlussquerschnitt feindrätig AWG min.	0,75
Anschlussquerschnitt feindrätig AWG max.	0,25
Anschlüsse pro Pol	1
Abmantellänge	21 mm
Abisolierlänge	9 mm

Ausführung

Ausführung	Buchse
Anschlussart	Federkraftanschluss
Schutzart (IP)	IP20

Werkstoff

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuBe
Brandlast	0,034 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	vergoldet

Abmessungen

Länge	47 mm
Breite	15,2 mm
Höhe	14,4 mm