

Produktdatenblatt

Art. Nr. 93.431.2553.1

Steckverbinder BST14i3F B1 ZR1 MSW

BST14i3 Steckverbinder, Polzahl 3, Buchse, Anschlussart Federkraftanschluss, Bemessungsspannung 50 V, Bemessungsstrom 3 A, Kabeldurchmesser 5,5 - 6,5 mm, Codierfarbe / Kontakteinsatz 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
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

Baugruppen

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
93.432.2553.1	Steckverbinder BST14I3F S1 ZR1 MSW	BST14i3 Steckverbinder, Polzahl 3, Stecker, Anschlussart Federkraftanschluss, Bemessungsspannung 50 V, Bemessungsstrom 3 A, Kabeldurchmesser 5,5 - 6,5 mm, Codierfarbe / Kontakteinsatz schwarz
93.430.2653.1	Verteiler BST14I3V 2P1T SW	BST14i3 Verteiler, ohne Befestigungsmöglichkeit, Polzahl 3, Bemessungsspannung 50 V, Bemessungsstrom 3 A, Anzahl der Eingänge 1, Anzahl der Ausgänge 2, Codierfarbe / Kontakteinsatz schwarz
93.432.2353.1	Geräteanschluss BST14I3F S1 R SW	BST14i3 Geräteanschluss, Snap-In, Materialstärke des Gehäuses 0,5 - 1,5 mm, Polzahl 3, Ausführung Stecker, Anschlussart Federkraftanschluss, Bemessungsspannung 50 V, Bemessungsstrom 3 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz schwarz
93.432.2653.1	Geräteanschluss BST14I3L S1 SW	BST14i3 Geräteanschluss, Lötteil, horizontal ohne Befestigungsflansch, Polzahl 3, Ausführung Stecker, Anschlussart Lötanschluss, Bemessungsspannung 50 V, Bemessungsstrom 3 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz schwarz
94.435.1060.1	Konfektionierte Leitung BST14I3KFBS 50H 10SW	BST14i3 Verbindungsleitung, Buchse - Stecker, Polzahl 3, Bemessungsspannung 50 V, Bemessungsstrom 3 A, Kabeltyp FB-H(ST) 2x2x0,8, Brandklasse Dca s1 d2 a1, Gesamtlänge 1 m, Leiter-Nennquerschnitt 0,5 mm ² , Codierfarbe / Kontakteinsatz schwarz