



SICHERUNGSKLEMMEN TYP 1003 Si DS

Verbindungsklemmen mit Sicherungshalter für Sicherungen
6,3 x 25 mm (1/4" x 1") oder 6,3 x 32 mm (1/4" x 1 1/4"),
1- bis 5-polig, mit Drahtschutz



Zulassung

Nennquerschnitt mm ²	4,0	22-10 AWG 16 Amp.	6,0
Nennspannung V	500	300	400

Bei diesem Typ handelt es sich um eine ein- bis vierpolige Verbindungsklemme vom Typ Europaklemme 1000 DS mit zusätzlich seitlich angeformtem Halter für Sicherungen 6,3 x 25 mm oder 6,3 x 32 mm. Alle Kontaktteile sind berührungssicher eingebaut entsprechend VBG 4, VDE 0106, Teil 100 und VDE 0470, Teil 1.

Einpolige 1003 Si DS

Die einpolige Ausführung 1003 Si/ 1 DS ist vorgesehen zum Anreihen an mehrpolige Klemmen 1003 Si oder zur Einzelmontage durch Schraubloch Ø 3,6 mm.

Bei kleinen Querschnitten bzw. feindrähtigen Leitern ist diese Ausführung mit Drahtschutzfeder zu empfehlen, um Beschädigungen der Leiter bzw. Einzellitzen zu vermeiden.

Varianten:

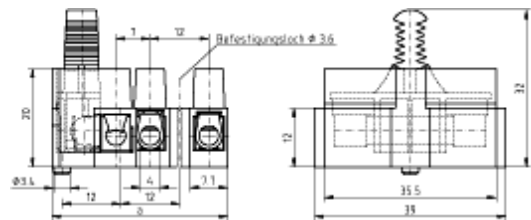
1003 Si
1003 Si E
1003 Si E DS

Zubehör:

ZEL 100 Zugentlastungen

Zeichnungen

Auf Zeichnung klicken für PDF-Ansicht



Bestellinformation

Typ/Polzahl	Bestell-Nr.	kg je 100 Stk.	Verp.- Einheit	Maße in mm a
1003 Si/ 1 DS	171301	1,06	100	19,00
1003 Si/ 2 DS	171302	1,49	200	24,00
1003 Si/ 3 DS	171303	1,97	200	36,00
1003 Si/ 4 DS	171304	2,45	100	48,00
1003 Si/ 5 DS	171305	2,92	100	60,00

Technische Angaben

Isolierteil:	Polyamid 6.6, grau, Griff schwarz Dauergebrauchstemperatur 100 °C kurzzeitig 160 °C andere Polyamide auf Anfrage
Kontaktteil:	Messing, oberflächengeschützt
Sicherungskontakt:	Federstahl, rostfrei
Schraube:	M 3,5 x 7 mm, max. 0,8 Nm Stahl, verzinkt, chromatiert
Drahtschutz:	Federstahl, rostfrei
Nennspannung:	Sicherungshalter 250 V Verbindungsklemmen 500 V
Nennstrom:	nach EN 60 127-6 Sicherungshalter: 16 A nach EN 60 598 Verb.klemmen: 25 A nach EN 60 998 Verb.klemmen: 32 A
Verlustleistung:	4 W bei T 23 °C
Maximale Umgebungstemp.:	Anschlussklemme: T 100 °C Sicherungsklemme: T 70 °C
Klemmbereich:	bis 4 mm ²
Abisolierlänge der Leiter:	7,5 bis 8 mm

Sicherungseinsätze auf Anfrage