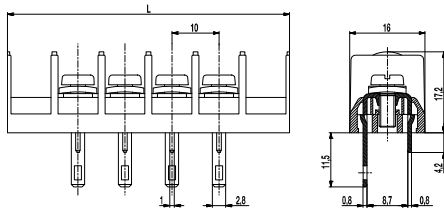


Leiterplattenklemme Serie 983

983-SML-2,8

Schraub-/Lötflächenanschluss



Artikelnummern

Polzahl	983-SML-2,8	Länge	VPE
1	94.873.803	30,00	100
2	94.873.804	40,00	100
3	94.873.805	50,00	100
4	94.873.806	60,00	100
5	94.873.807	70,00	100
6	94.873.808	80,00	100
7	94.873.809	90,00	50
8	94.873.810	100,00	50
9	94.873.811	110,00	50
10	94.873.812	120,00	50
11	94.873.813	130,00	50
12	94.873.814	140,00	50

Allgemeine Daten

Raster	10 mm
Polzahlen	1 - 12
Zubehör	Bezeichnungsstreifen BST-10,00; Befestigungsstifte BEF-983, Abdeckkappe 983-A



Technische Daten

Klemmbereich	<i>starr / flexibel / AWG</i> 0,5 - 2,5 mm ² / 0,5 - 2,5 mm ² / 20 - 12 AWG
Bemessungsquerschnitt	2,5 mm ²
Abisolierlänge	8,5 mm
Bemessungsspannung	500 V nach EN60664-1 Verschmutzungsgrad 3 Kriechstrecken: > 6,3 mm Luftstrecken: > 5 mm
Bemessungs-Stoßspannung	4 kV
Isolationsspannung	450 V nach EN 60998-1
Bemessungsstrom	max. 6 A vgl. DIN 46249
Leiterplattenbohrung	ø 1,3 mm
Nenn Drehmoment	1,2 Nm
Sonstige Angaben	Anschraublöcher: 3,2 mm. Es können 2 Leiter gleichen Querschnitts pro Pol angeschlossen werden.

Materialdaten

Gehäusematerial	PA, grau, V-2
Kriechstromfestigkeit	CTI ≥ 600
Isolierstoffgruppe	I
Temperaturgrenzen	-40°C bis 80°C
Anschlussbügel	Messing, verzinkt
Schraube	M4, Stahl, verzinkt, blau passiviert
Lötstift	0,8 x 1 mm; Messing, verzinkt

Zulassungen

	Strom	Spannung	Gruppe	AWG	Nm
	20	300	B, C	20 - 12	1,13
	20 10	300 300	B D, E	20 - 12 20 - 12	1,13 1,13

Sonderausführung / Zubehör

- Fortlaufende Nummerierung
- Sonderbeschriftung nach Zeichnung
- Selbstklebende Bezeichnungsstreifen
- Abdeckkappe
- Befestigungspol an frei wählbarer Position
- Kreuzschlitzschrauben
- Anstelle von Schraubanschlüssen, verschiedene Flachsteckerversionen