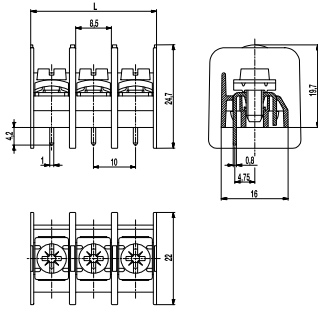


Leiterplattenklemme Serie 983

983-US

Schraubanschluss



Artikelnummern

Polzahl	983-US	Länge	VPE
2	10.873.862	20,00	200
3	10.873.863	30,00	200
4	10.873.864	40,00	100
5	10.873.865	50,00	100
6	10.873.866	60,00	100
7	10.873.867	70,00	50

Allgemeine Daten

Raster	10 mm
Polzahlen	2 - 7
Zusatzinformationen	Drahtanschluss parallel zur Leiterplatte, 1 Lötstift pro Pol, mit Kreuzschlitzschrauben.



Technische Daten

Klemmbereich	<i>starr / flexibel / AWG</i> 0,75 - 2,5 mm ² / 0,75 - 2,5 mm ² / 18 - 12 AWG
Bemessungsquerschnitt	2,5 mm ²
Abisolierlänge	8,5 mm
Bemessungsspannung	800 V nach EN 60664-1 Verschmutzungsgrad 3 Kriechstrecken: > 12,5 mm Luftstrecken: > 9,5 mm
Bemessungs-Stoßspannung	8 kV
Isolationsspannung	750 V nach EN 60998-1
Bemessungsstrom	15 A bei Umgebungstemperaturen bis 30°C
Leiterplattenbohrung	ø 1,3 mm
Nenn Drehmoment	1,2 Nm
Sonstige Angaben	Es können 2 Leiter gleichen Querschnitts pro Pol angeschlossen werden

Materialdaten

Gehäusematerial	PA, grau, V-0
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	600	B, C	20 - 12	1,13
	20	600	B, C	20 - 12	1,13

Sonderausführung / Zubehör

- 10 mm lange Lötstifte