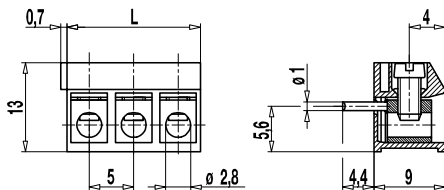
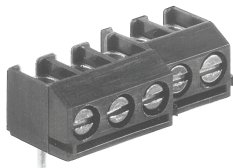


Leiterplattenklemme 951-THG(-DS)

Schraubanschluss, Drahteführung vertikal zur LP, große Einstecktiefe, anrastbar



Beim Typ 951-THG(-DS) ist der Kupferlötstift oberhalb der Buchsenbohrung angeschweißt. Dadurch wird eine Einstecktiefe wie bei Typ 950 erreicht und es sind sehr lange Lötstifte möglich.

Durch die seitlichen Rastelemente kann diese Klemme zu beliebig langen Ketten zusammengefügt werden.

Artikelnummern

Polzahl	951-THG	951-THG-DS	Länge	VPE
2	10.871.622	20.871.622	10,00	250
3	10.871.623	20.871.623	15,00	250

Allgemeine Daten

Raster	5 mm
Polzahlen	2 + 3

Technische Daten

Klemmbereich	<i>starr / flexibel / AWG</i>
<i>ohne DS/HDS</i>	0,75 - 4 mm ² / 0,75 - 2,5 mm ² / 18 - 12 AWG
<i>mit DS/HDS</i>	0,34 - 2,5 mm ² / 0,34 - 2,5 mm ² / 22 - 14 AWG
Bemessungsquerschnitt	1,5 mm ²
Abisolierlänge	6 mm
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsspannung	160 V
Bemessungsstoßspannung	2,5 kV
Isolationsspannung	130 V nach EN 60998-1
Bemessungsstrom	17,5 A
Leiterplattenbohrung	ø 1,3 mm
Nenn Drehmoment	0,4 Nm

Materialdaten

Gehäusematerial	PA, grau, V-0
Kriechstromfestigkeit	CTI ≥ 600
Isolierstoffgruppe	I
Temperaturgrenzen	-40°C bis 100°C
Klemmkörper	Messing, verzinkt
Schraube	M 2,6; Stahl verzinkt, blau passiviert
Lötstift	ø 1 mm; Kupfer, verzinkt
Drahtschutz	Zinnbronze, verzinkt

Zulassungen

	Strom	Spannung	Gruppe	AWG	Nm
	15	300	B	26 - 14	0,4
	15	300	B	26 - 14	0,4
	Strom	Spannung	mm ²		
	17,5	250	1,5		

Sonderausführung / Zubehör

- Fortlaufende Nummerierung
- Sonderbeschriftung nach Zeichnung
- Selbstklebende Bezeichnungstreifen BST-5,00
- Längere Lötstifte bis 75 mm
- T-Ausführung bis 8-polig