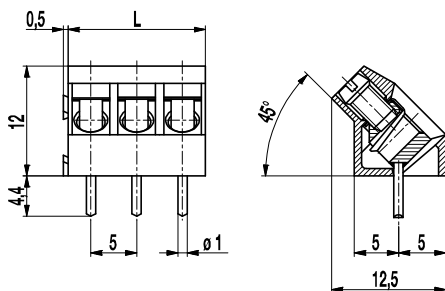


## Leiterplattenklemme

### 974-T(-DS)

Schraubanschluss 45°-Winkel zur LP, anrastbar



#### Artikelnummern

Polzahl	974-T	974-T-DS	Länge	VPE
2	10.874.602	20.874.602	10,00	250
3	10.874.603	20.874.603	15,00	250

#### Allgemeine Daten

Raster	5 mm
Polzahlen	2 + 3

#### Technische Daten

Klemmbereich	<i>starr / flexibel / AWG</i>		
<i>ohne DS/HDS</i>	1 - 6 mm <sup>2</sup> / 1 - 2,5 mm <sup>2</sup> / 16 - 12 AWG		
<i>mit DS/HDS</i>	0,75 - 4 mm <sup>2</sup> / 0,75 - 2,5 mm <sup>2</sup> / 18 - 12 AWG		
Bemessungsquerschnitt	2,5 mm <sup>2</sup>		
Abisolierlänge	6,5 mm ± 0,5 mm		
Überspannungskategorie	III	III	II
Verschmutzungsgrad	3	2	2
Bemessungsspannung	250 V	320 V	630 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV	4 kV	4 kV
Isolationsspannung	250 V nach EN 60998-1		
Bemessungsstrom	24 A		
Leiterplattenbohrung	ø 1,3 mm		
Neindrehmoment	0,5 Nm		

#### Materialdaten

Gehäusematerial	PA, grau, V-0
Kriechstromfestigkeit	CTI ≥ 600
Isolierstoffgruppe	I
Temperaturgrenzen	-40°C bis 100°C
Klemmkörper	Messing, verzinkt
Schraube	M3, Stahl verzinkt, blau chromatiert
Lötstift	ø 1 mm; Kupfer, verzinkt
Drahtschutz	Zinnbronze, verzinkt

#### Zulassungen

	Strom	Spannung	Gruppe	AWG	Nm
	20	300	B	22 - 12	0,51 (1)
	10	300	D	22 - 12	0,51
	20	300	B	26 - 12	0,51
	10	300	D, E	26 - 12	0,51
	Strom	Spannung	mm <sup>2</sup>		
	24	250	2,5		

(1) Min No. 26 AWG for factory-wiring only

#### Sonderausführung / Zubehör

- Fortlaufende Nummerierung
- Sonderbeschriftung nach Zeichnung
- Selbstklebende Bezeichnungstreifen BST-5,00
- Längere Lötstifte bis 75 mm
- Spezieller Drahtschutz für besonders dünne Leiter