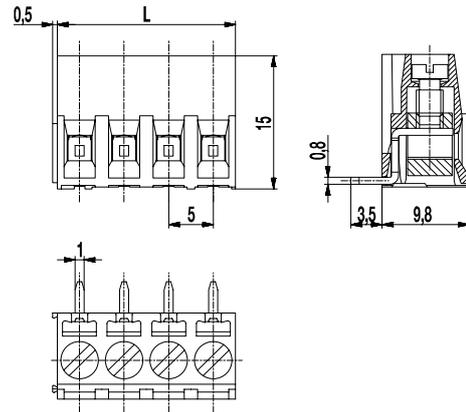


145-A-121

Leiterplattenklemme
Schraubanschluss, Drahteführung vertikal zur LP, anrastbar



ALLGEMEINE DATEN

Raster	5 mm
Polzahlen	2 - 24

TECHNISCHE DATEN

Klemmbereich	starr / flexibel / AWG		
	0,14 - 4 mm ² / 0,14 - 2,5 mm ² / 26 - 14 AWG		
Bemessungsquerschnitt	2,5 mm ²		
Abisolierlänge	7 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 1,4 mm		
Nenn Drehmoment	0,5 Nm		

ZULASSUNGEN

	Strom [A]	Spannung [V]	Gruppe	AWG	[Nm]
	20	300	B	26 - 12	0,51
	10	300	D	26 - 12	0,51
	20	300	B	26 - 12	0,51
	10	300	D, E	26 - 12	0,51

MATERIALDATEN

Gehäusematerial	PA, grau, V-0
Kriechstromfestigkeit	CTI ≥ 600
Isolierstoffgruppe	I
Temperaturgrenzen	-40°C bis 100°C
Klemmkörper	Messing, vernickelt
Anschlussbügel	Kupferlegierung, verzinkt
Schraube	M3; Stahl verzinkt, blau passiviert
Lötstift	1,0 x 0,8 mm; Kupferlegierung, verzinkt

SONDERAUSFÜHRUNG / ZUBEHÖR

- Fortlaufende Nummerierung
- Sonderbeschriftung nach Zeichnung
- Selbstklebende Bezeichnungstreifen BST-5,00
- Rastermaß 10 mm für größere Luft- und Kriechstrecken

AUSFÜHRUNGEN

Pole	Artikel	Artikelnummer	Länge (L)	Verpackung	VPE
2	145-A-121/02	20.805.402	10,00 mm	Karton	250
3	145-A-121/03	20.805.403	15,00 mm	Karton	250
4	145-A-121/04	20.805.404	20,00 mm	Karton	200
5	145-A-121/05	20.805.405	25,00 mm	Karton	100
6	145-A-121/06	20.805.406	30,00 mm	Karton	100

