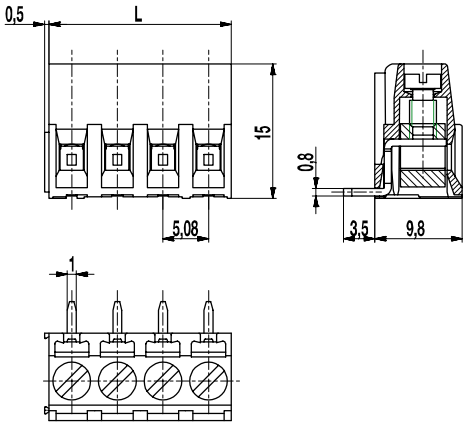
146-A-121

Leiterplattenklemme
Schraubanschluss, Drahteinführung vertikal zur LP, anrastbar



ALLGEMEINE DATEN

Raster	5,08 mm
Polzahlen	2 - 24

TECHNISCHE DATEN

Klemmbereich	*starr / flexibel / AWG*		
	0,14 - 4 mm² / 0,14 - 2,5 mm² / 26 - 14 AWG		
Bemessungsquerschnitt	2,5 mm²		
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		
Nenndrehmoment	0,5 Nm		

MATERIALDATEN

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

ZULASSUNGEN

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

SONDERAUSFÜHRUNG / ZUBEHÖR

- Fortlaufende Nummerierung
- Sonderbeschriftung nach Zeichnung
- Selbstklebende Bezeichnungsstreifen BST-5,08
- Rastermaß 10,16 mm für größere Luft- und Kriechstrecken

AUSFÜHRUNGEN

Pole	Artikel	Artikelnummer	Länge (L)	Verpackung	VPE
2	146-A-121/02	20.805.302	10,16 mm	Karton	250
3	146-A-121/03	20.805.303	15,24 mm	Karton	250
4	146-A-121/04	20.805.304	20,32 mm	Karton	200
5	146-A-121/05	20.805.305	25,40 mm	Karton	100
6	146-A-121/06	20.805.306	30,48 mm	Karton	100

RoHS COMPLIANT

WECO Electrical Connectors Inc., 18050 Trans-Canada Highway,
Kirkland, Québec, Kanada, H9J 4A1
Telefon: +1 514 694 9136 | Fax: +1 514 694 0956
info@wecoconnectors.com

© Copyright by WECO
Alle Rechte vorbehalten. WECO® ist eine Marke der WECO Group.
Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
Den vollständigen Haftungsausschluss finden Sie auf unserer Website.