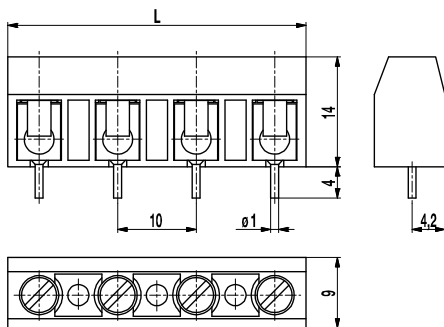
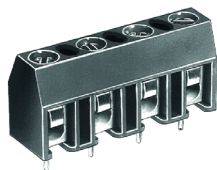


Leiterplattenklemme

910(-DS)

Schraubanschluss



Die Leiterplattenklemme 910 im Raster 10 mm ist für besonders große Leiter ausgelegt.

Artikelnummern

Polzahl	910	910-DS	Länge	VPE
2	10.876.002	20.876.002	18,00	250
3	10.876.003	20.876.003	28,00	250
4	10.876.004	20.876.004	38,00	200
5	10.876.005	20.876.005	48,00	100
6	10.876.006	20.876.006	58,00	100
7	10.876.007	20.876.007	68,00	100
8	10.876.008	20.876.008	78,00	100
9	10.876.009	20.876.009	88,00	100
10	10.876.010	20.876.010	98,00	100
11	10.876.011	20.876.011	108,00	100
12	10.876.012	20.876.012	118,00	100

Allgemeine Daten

Raster	10 mm
Polzahlen	2 - 12

Technische Daten

Klemmbereich	<i>starr / flexibel / AWG</i>		
<i>ohne DS/HDS</i>	2,5 - 10 mm ² / 2,5 - 6 mm ² / 14 - 10 AWG		
<i>mit DS/HDS</i>	1,5 - 6 mm ² / 1,5 - 4 mm ² / 16 - 12 AWG		
Bemessungsquerschnitt	4 mm ²		
Abisolierlänge	6,5 mm ± 0,5 mm		
Überspannungskategorie	III	III	II
Verschmutzungsgrad	3	2	2
Bemessungsspannung	500 V	630 V	1000 V
Bemessungsstoßspannung	6 kV	6 kV	6 kV
Isolationsspannung	750 V nach EN 60998-1		
Bemessungsstrom	25 A		
Leiterplattenbohrung	ø 1,3 mm		
Nenn Drehmoment	0,8 Nm		

Materialdaten

Gehäusematerial	PA, grau, V-0
Kriechstromfestigkeit	CTI 400
Isolierstoffgruppe	II
Temperaturgrenzen	-40°C bis 100°C
Klemmkörper	Messing, verzinkt
Schraube	M3,5; Stahl verzinkt, blau passiviert
Lötstift	ø 1 mm; Messing, verzinkt
Drahtschutz	Zinnbronze, verzinkt

Zulassungen

	Strom	Spannung	Gruppe	AWG	Nm
	25	300	B	18 - 10	0,79
	25	300	B	22-10 [1]	0,79
	10	300	D, E	22-10 [1]	0,79
	Strom	Spannung	mm ²		
	32	750	4,0		

[1] für 910-DS gilt 26-10 AWG

Sonderausführung / Zubehör

- Fortlaufende Nummerierung
- Sonderbeschriftung nach Zeichnung
- Selbstklebende Bezeichnungstreifen BST-10,00
- Lötstift mit ø 1,5 mm
- Ausführung mit 2 Lötstiften pro Pol, siehe 910-Y(-DS)