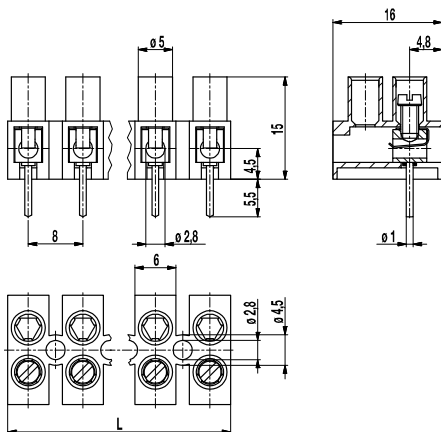
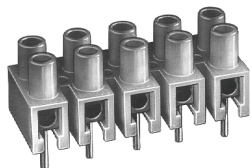


Leiterplattenklemme Serie 300

302-G(-DS)

Schraubanschluss



Diese Anschlussklemmen verfügen über einen ausgeprägten Berührungsschutz und große Luft- und Kriechstrecken. Die Klemmschrauben sind gegen Selbstlockern geschützt und unverlierbar. Die Klemmleisten können zusätzlich zum Einlöten der Lötstifte befestigt werden. Die Einführungstiefe des Leiters ist nicht begrenzt.

Artikelnummern

Polzahl	302-G	302-G-DS	Länge	VPE
2	12.820.010	32.820.010	15,00	250
3	13.820.010	33.820.010	23,00	250
4	14.820.010	34.820.010	31,00	250
5	15.820.010	35.820.010	39,00	80
6	16.820.010	36.820.010	47,00	80
7	17.820.010	37.820.010	55,00	50
8	18.820.010	38.820.010	63,00	50
9	19.820.010	39.820.010	71,00	50
10	20.820.010	40.820.010	79,00	50
11	21.820.010	41.820.010	87,00	40
12	22.820.010	42.820.010	94,00	40

Allgemeine Daten

Raster	8 mm
Polzahlen	2 - 12
Zubehör	Bezeichnungstreifen BST-302; Verbindungsbrücke 302-J
Zusatzinformationen	Drahteingang waagrecht zur Leiterplatte.

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 - 14 AWG
<i>mit DS/HDS</i>	0,34 - 2,5 mm ² / 0,34 - 1,5 mm ² / 22 - 16 AWG
Bemessungsquerschnitt	1,5 mm ²
Abisolierlänge	8 mm
Bemessungsspannung	500 V nach EN 60664-1 Verschmutzungsgrad 3
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Isolationsspannung	450 V nach EN 60998-1
Nenn Drehmoment	0,4 Nm

Materialdaten

Gehäusematerial	PA, natur, V-2
Kriechstromfestigkeit	CTI \geq 600
Isolierstoffgruppe	I
Temperaturgrenzen	-40°C bis 80°C
Klemmkörper	Messing, verzinkt
Schraube	M2,6; Stahl verzinkt, blau passiviert
Lötstift	ϕ 1 mm; Kupfer, verzinkt
Drahtschutz	Zinnbronze

Zulassungen

	Strom	Spannung	Gruppe	AWG	Nm
	15	300	B	26 - 14	0,4
	10	300	D,E	26 - 14	0,4

Sonderausführung / Zubehör

- Bezeichnungstreifen BST-302
- Längere Lötstifte bis 75 mm
- Verbindungsbrücken auf Anfrage