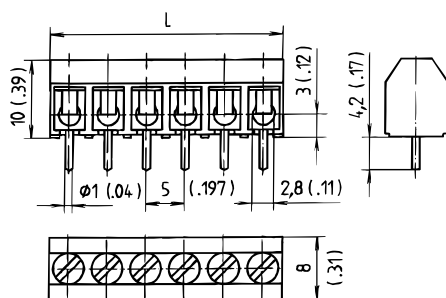


Leiterplattenklemme Serie 950

950(-DS)

Schraubanschluss



Artikelnummern

Polzahl	950	950-DS	Länge	VPE
2	10.871.006	20.871.006	10,00	250
3	10.871.053	20.871.053	15,00	250
4	10.871.054	20.871.054	20,00	100
5	10.871.055	20.871.055	25,00	100
6	10.871.056	20.871.056	30,00	100
7	10.871.001	20.871.001	35,00	100
8	10.871.008	20.871.008	40,00	100
9	10.871.009	20.871.009	45,00	100
10	10.871.010	20.871.010	50,00	100
11	10.871.011	20.871.011	55,00	100
12	10.871.062	20.871.062	60,00	100
13	10.871.063	20.871.063	65,00	100
14	10.871.064	20.871.064	70,00	100
15	10.871.065	20.871.065	75,00	100
16	10.871.066	20.871.066	80,00	100
17	10.871.067	20.871.067	85,00	100
18	10.871.068	20.871.068	90,00	100
19	10.871.069	20.871.069	95,00	100
20	10.871.070	20.871.070	100,00	100
21	10.871.071	20.871.071	105,00	100
22	10.871.072	20.871.072	110,00	100
23	10.871.073	20.871.073	115,00	100
24	10.871.074	20.871.074	120,00	100
25	10.871.075	20.871.075	125,00	100
26	10.871.076	20.871.076	130,00	100
27	10.871.077	20.871.077	135,00	100
28	10.871.078	20.871.078	140,00	100
29	10.871.079	20.871.079	145,00	100
30	10.871.080	20.871.080	150,00	100
31	10.871.061	20.871.061	155,00	100
32	10.871.052	20.871.052	160,00	100

Allgemeine Daten

Raster	5 mm
Polzahlen	2 - 32
Zubehör	Bezeichnungsstreifen BST-5,00
Zusatzinformationen	Drahteingang waagrecht zur Leiterplatte

Technische Daten

Klemmbereich	<i>starr / flexibel / AWG</i>
ohne DS/HDS	0,75 - 4 mm² / 0,75 - 2,5 mm² / 18 - 12 AWG
mit DS/HDS	0,34 - 2,5 mm² / 0,34 - 2,5 mm² / 22 - 14 AWG
Bemessungsquerschnitt	1,5 mm²
Abisolierlänge	6 mm ± 0,5 mm
Bemessungsspannung	160 V nach EN 60664-1, Verschmutzungsgrad 3 Luft- und Kriechstrecken: > 2 mm
Bemessungsstoßspannung	2,5 kV
Isolationsspannung	130 V nach EN 60998-1
Bemessungsstrom	17,5 A
Leiterplattenbohrung	Ø 1,3 mm
Nennndrehmoment	0,4 Nm

Materialdaten

Gehäusematerial	PA, grau, V-0
Kriechstromfestigkeit	2-8 polig: CTI ≥ 600; 9-32 polig: CTI 250
Isolierstoffgruppe	2-8 polig: I; 9-32 polig: IIIa
Temperaturgrenzen	-40°C bis 100°C
Klemmkörper	Messing, verzinkt
Schraube	M 2,6, Stahl, verzinkt, blau passiviert
Lötstift	Ø 1 mm; Kupfer, verzinkt
Drahtschutz	Zinnbronze

Zulassungen

	Strom	Spannung	Gruppe	AWG	Nm
	15	300	B	26 - 14	0,4
	15	300	B	26 - 12	0,4
	15	300	B	26 - 14	0,4 (1)
	Strom	Spannung	mm²		
	17,5	250	1,5		

(1) gilt für 950-DS

Sonderausführung / Zubehör

- Fortlaufende Nummerierung
- Sonderbeschriftung nach Zeichnung
- Selbstklebende Bezeichnungsstreifen
- längere Lötstifte bis 75 mm