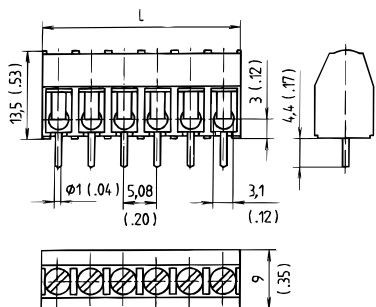
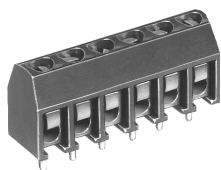


Leiterplattenklemme Serie 960

960(-DS)

Schraubanschluss



Artikelnummern

Polzahl	960	960-DS	Länge	VPE
2	10.878.002	20.878.002	11,16	250
3	10.878.003	20.878.003	16,24	250
4	10.878.004	20.878.004	21,32	200
5	10.878.005	20.878.005	26,40	100
6	10.878.006	20.878.006	31,48	100
7	10.878.007	20.878.007	36,56	100
8	10.878.008	20.878.008	41,64	100
9	10.878.009	20.878.009	46,72	100
10	10.878.010	20.878.010	51,80	100
11	10.878.011	20.878.011	56,88	100
12	10.878.012	20.878.012	61,96	100
13	10.878.013	20.878.013	67,04	100
14	10.878.014	20.878.014	72,12	100
15	10.878.015	20.878.015	77,20	100
16	10.878.016	20.878.016	82,28	100
17	10.878.017	20.878.017	87,36	100
18	10.878.018	20.878.018	92,44	100
19	10.878.019	20.878.019	97,52	100
20	10.878.020	20.878.020	102,60	100
21	10.878.021	20.878.021	107,68	100
22	10.878.022	20.878.022	112,76	100
23	10.878.023	20.878.023	117,84	100
24	10.878.024	20.878.024	122,92	100
25	10.878.025	20.878.025	128,00	100
26	10.878.026	20.878.026	133,09	100
27	10.878.027	20.878.027	138,16	100
28	10.878.028	20.878.028	143,24	100
29	10.878.029	20.878.029	148,32	100
30	10.878.030	20.878.030	153,40	100
31	10.878.031	20.878.031	158,48	100
32	10.878.032	20.878.032	163,56	100

Allgemeine Daten

Raster	5,08 mm
Polzahlen	2 - 32
Zubehör	Bezeichnungsstreifen BST-5,08
Zusatzinformationen	Drahteingang waagrecht zur Leiterplatte

Technische Daten

Klemmbereich	<i>starr / flexibel / AWG</i>
<i>ohne DS/HDS</i>	1 - 6 mm ² / 1 - 2,5 mm ² / 16 - 12 AWG
<i>mit DS/HDS</i>	0,75 - 4 mm ² / 0,75 - 2,5 mm ² / 18 - 12 AWG
Bemessungsquerschnitt	2,5 mm ²
Abisolierlänge	6,5 mm
Bemessungsspannung	250 V nach EN 60664-1 Verschmutzungsgrad 3 Luft- und Kriechstrecken: > 3,5 mm
Bemessungs-Stoßspannung	2,5 kV
Isolationsspannung	250 V nach EN 60998-1
Bemessungsstrom	24 A
Leiterplattenbohrung	ø 1,3 mm
Nenn Drehmoment	0,5 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	M3, Stahl verzinkt, blau passiviert
Lötstift	ø 1 mm; Kupfer, verzinkt
Drahtschutz	Zinnbronze

Zulassungen

	Strom	Spannung	Gruppe	AWG	Nm
	20	300	B	22 - 12	0,51
	20	300	B	26 - 12	0,51
	10	300	D,E	26 - 12	0,51
	Strom	Spannung	mm ²		
	24	400	2,5		

Sonderausführung / Zubehör

- Fortlaufende Nummerierung
- Sonderbeschriftung nach Zeichnung
- Selbstklebende Bezeichnungsstreifen
- Längere Lötstifte bis 75 mm
- Ausführung mit verlängerter Drahteinführung
- Ausführung mit 2 Lötstiften pro Pol, vgl. 970-TY
- Ausführung mit Doppeldrahtschutz als Brücke