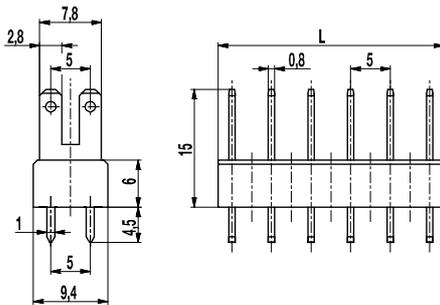


## Leiterplattenklemme Serie 900

### 900-SH-5

Flachsteckanschluss



#### Artikelnummern

Polzahl	900-SH-5	Länge	VPE
2	35.870.902	8,50	250
3	35.870.903	13,50	250
4	35.870.904	18,50	200
5	35.870.905	23,50	100
6	35.870.906	28,50	100
7	35.870.907	33,50	100
8	35.870.908	38,50	100
9	35.870.909	43,50	100
10	35.870.910	48,50	100
11	35.870.911	53,50	100
12	35.870.912	58,50	100
13	35.870.913	63,50	100
14	35.870.914	68,50	100
15	35.870.915	73,50	100
16	35.870.916	78,50	100
17	35.870.917	83,50	100
18	35.870.918	88,50	100
19	35.870.919	93,50	100
20	35.870.920	98,50	100
21	35.870.921	103,50	100
22	35.870.922	108,50	100
23	35.870.923	113,50	100
24	35.870.924	118,50	50
25	35.870.925	123,50	50

weitere Polzahlen auf Anfrage

#### Allgemeine Daten

Raster	5 mm
Polzahlen	2 - 25
Zusatzinformationen	Zwei vollisolierte Flachsteckhülsen 2,8 passen nebeneinander.

#### Technische Daten

Klemmbereich	starr / flexibel / AWG 2,8: 1,0 mm <sup>2</sup> / 16 AWG		
Überspannungskategorie	III	III	II
Verschmutzungsgrad	3	2	2
Bemessungsspannung	320 V	320 V	630 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV	4 kV	4 kV
Isolationsspannung	450 V nach EN 60998-1		
Bemessungsstrom	mit Flachsteckhülsen 2,8: 6 A		
Leiterplattenbohrung	ø 1,6 mm		
Sonstige Angaben	Bemessungsspannungen mit Isolierhülsen		

#### Materialdaten

Gehäusematerial	PA, rot, V-0
Kriechstromfestigkeit	CTI ≥ 600
Isolierstoffgruppe	I
Temperaturgrenzen	-40°C bis 100°C
Lötstift	1,0 x 0,8 mm; Messing, verzinkt
Flachstecker	2,8 x 0,8 mm; Messing, verzinkt

#### Zulassungen

	Strom	Spannung	Gruppe	AWG	Nm
	15	125	B, C		
	15	300	B		
	10	300	D, E		

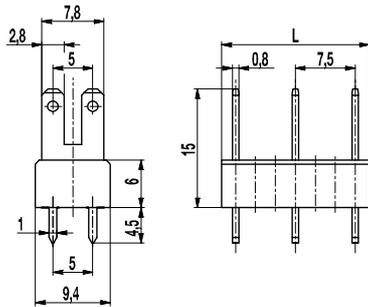
#### Sonderausführung / Zubehör

- Fortlaufende Nummerierung
- Sonderbeschriftung nach Zeichnung
- Selbstklebende Bezeichnungstreifen
- Isolierhülsen, siehe Produktbeschreibung ISO
- Wechselndes Rastermaß
- Mix-Bestückung der Flachsteckerversionen
- Die Flachstecker sind auch einzeln erhältlich (siehe einzelne Flachstecker GST-900)

## Leiterplattenklemme Serie 900

### 900-SH-7,5

Flachsteckanschluss



#### Artikelnummern

Polzahl	900-SH-7,5	Länge	VPE
2	37.870.903	13,50	250
3	37.870.904	18,50	200
4	37.870.906	28,50	100
5	37.870.907	33,50	100
6	37.870.909	43,50	100
7	37.870.910	48,50	100
8	37.870.912	58,50	100
9	37.870.913	63,50	100
10	37.870.915	73,50	100
11	37.870.916	78,50	100
12	37.870.918	88,50	100
13	37.870.919	93,50	100
14	37.870.921	103,50	100
15	37.870.922	108,50	100
16	37.870.924	118,50	50
17	37.870.925	123,50	50

weitere Polzahlen auf Anfrage

#### Allgemeine Daten

Raster	7,5 mm
Polzahlen	2 - 17
Zusatzinformationen	Zwei vollisolierte Flachsteckhülsen 2,8 passen nebeneinander.

#### Technische Daten

Klemmbereich	starr / flexibel / AWG 2,8: 1,0 mm <sup>2</sup> / 16 AWG		
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	mit Flachsteckhülsen 2,8: 6 A		
Leiterplattenbohrung	ø 1,6 mm		
Sonstige Angaben	Bemessungsspannungen mit Isolierhülsen		

#### Materialdaten

Gehäusematerial	PA, rot, V-0
Kriechstromfestigkeit	CTI ≥ 600
Isolierstoffgruppe	I
Temperaturgrenzen	-40°C bis 100°C
Lötstift	1,0 x 0,8 mm; Messing, verzinkt
Flachstecker	2,8 x 0,8 mm; Messing, verzinkt.

#### Zulassungen

	Strom	Spannung	Gruppe	AWG	Nm
	15	300	B, C		
	15	300	B		
	10	300	D, E		

#### Sonderausführung / Zubehör

- Fortlaufende Nummerierung
- Sonderbeschriftung nach Zeichnung
- Selbstklebende Bezeichnungstreifen
- Isolierhülsen, siehe Produktbeschreibung ISO
- Wechselndes Rastermaß
- Mix-Bestückung der Flachsteckerversionen
- Die Flachstecker sind auch einzeln erhältlich (siehe einzelne Flachstecker GST-900)