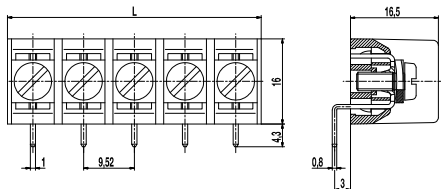


# Leiterplattenklemme

## 982-W

Schraubanschluss, Drahteführung vertikal zur LP



Die Leiterplattenklemme 982-W im Raster 9,52 mm ist in 2- bis 26-polig erhältlich und im Nennraster anreihbar.  
Diese Ausführung hat pro Pol einen Lötstift.

Der Leiteranschluss, bei dieser Klemme vertikal zur Leiterplatte, ist als Kopfkontaktklemme ausgebildet, wobei die Schrauben und Vierkantscheiben beweglich miteinander verbunden sind.

Die unverdrehbar angeordneten Vierkantscheiben werden zum leichteren Anschließen des Leiters beim Lösen der Schraube automatisch mit angehoben.

### Artikelnummern

Polzahl	982-W	Länge	VPE
2	30.873.702	19,00	200
3	30.873.703	28,60	200
4	30.873.704	38,10	100
5	30.873.705	47,60	50
6	30.873.706	57,10	50
7	30.873.707	66,60	50
8	30.873.708	76,20	50
9	30.873.709	85,70	50
10	30.873.710	95,20	50
11	30.873.711	104,70	50
12	30.873.712	114,30	50

weitere Polzahlen auf Anfrage

### Allgemeine Daten

Raster	9,52 mm
Polzahlen	2 - 26

### Technische Daten

Klemmbereich	<i>starr / flexibel / AWG</i>
	0,75 - 2,5 mm <sup>2</sup> / 0,75 - 2,5 mm <sup>2</sup> / 18 - 12 AWG
Bemessungsquerschnitt	2,5 mm <sup>2</sup>
Abisolierlänge	8,5 mm
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsspannung	320 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Isolationsspannung	450 V nach EN 60998-1
Bemessungsstrom	15 A
Leiterplattenbohrung	ø 1,6 mm
Nenn Drehmoment	0,8 Nm
Sonstige Angaben	Es können 2 Leiter gleichen Querschnitts pro Pol angeschlossen werden.

### Materialdaten

Gehäusematerial	PA, grau, V-0
Kriechstromfestigkeit	CTI ≥ 600
Isolierstoffgruppe	I
Temperaturgrenzen	-40°C bis 100°C
Anschlussbügel	Messing, verzinkt
Schraube	M3,5; Stahl verzinkt, blau passiviert
Lötstift	0,8 x 1,0 mm; Messing, verzinkt

### Zulassungen

	Strom	Spannung	Gruppe	AWG	Nm
	20	300	B	20 - 12	0,79
	20	300	B	20 - 12	0,79
	10	300	D, E	20 - 12	0,79

### Sonderausführung / Zubehör

- Fortlaufende Nummerierung
- Sonderbeschriftung nach Zeichnung
- Kreuzschlitzschrauben
- Abdeckkappe 982-A
- Befestigungsstifte BEF-983
- Flachsteckanschlüsse