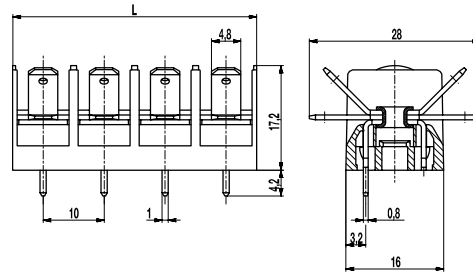


# 983-FS

Flachsteckerleiste  
 Flachsteck-/Schraubanschluss, 1 Lötstift pro Pol



L = Polzahl x Raster  
 Anschlussausführung  
 mit Päckchen 8.022

## ALLGEMEINE DATEN

Raster	10 mm
Polzahlen	2 - 26
Verwendbar mit	Flachsteckhülsen nach DIN 46247

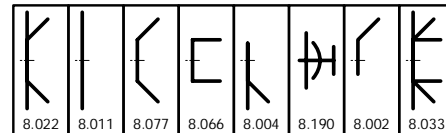
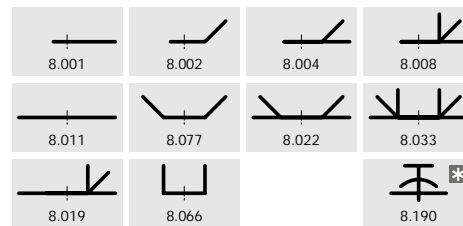
## TECHNISCHE DATEN

Klemmbereich	starr / flexibel / AWG	
	0,5 - 2,5 mm <sup>2</sup> / 0,5 - 2,5 mm <sup>2</sup> / 20 - 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: mit Flachsteckhülsen 4,8; Leiter 2,5 mm <sup>2</sup> (14 AWG)	
Leiterplattenbohrung	ø 1,6 mm	
Neendrehmoment	1,2 Nm	
Sonstige Angaben	Bei Schraubanschluss können 2 Leiter gleichen Querschnitts pro Pol angeschlossen werden. Angabe der Bemessungsspannung gilt bei Anwendung mit Isolierhülsen.	

## ZULASSUNGEN

	Strom [A]	Spannung [V]	Gruppe	AWG	[Nm]
	15	300	B	20 - 12	
	15	300	B	20 - 12	
	10	300	D, E	20 - 12	

## ANSCHLUSSAUSFÜHRUNGEN



\* = Schraubanschluss

## MATERIALDATEN

Gehäusematerial	PA, grau, V-0
Kriechstromfestigkeit	CTI ≥ 600
Isolierstoffgruppe	I
Temperaturgrenzen	-40°C bis 100°C
Anschlussbügel	Messing, verzinkt
Schraube	M4; Stahl verzinkt, blau passiviert
Lötstift	0,8 x 1,0 mm; Messing, verzinkt
Flachstecker	Messing, vernickelt
Rohrniet	Kupfer, verzinkt

## SONDERAUSFÜHRUNG / ZUBEHÖR

- Fortlaufende Nummerierung
- Sonderbeschriftung nach Zeichnung
- Selbstklebende Bezeichnungstreifen BST-10,00
- Kreuzschlitzschrauben
- 10 mm lange Lötstifte
- Ausführungen ohne Lötstift
- Ausführungen nur mit Schraubanschluss, siehe 983-S

