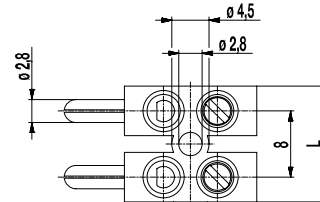
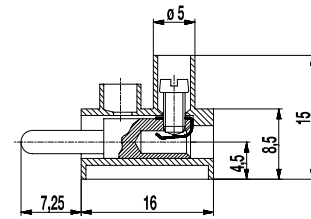


# 302-ST(-DS)

Steckverbinderklemmleiste  
Schraubanschluss & Steckerstift



## ALLGEMEINE DATEN

Raster	8 mm
Polzahlen	2 - 12
Verwendbar mit	302-STB(-DS)
Anwendungsgebiet	Installationen, bei denen ein einfaches Schließen und Öffnen der Stromkreise erforderlich ist (jedoch nicht unter Spannung).

## TECHNISCHE DATEN

Klemmbereich	<i>starr / flexibel / AWG</i>		
ohne DS/HDS	0,5 - 4 mm <sup>2</sup> / 0,5 - 2,5 mm <sup>2</sup> / 20 - 12 AWG		
mit DS/HDS	0,34 - 2,5 mm <sup>2</sup> / 0,34 - 1,5 mm <sup>2</sup> / 22 - 14 AWG		
Bemessungsquerschnitt	1,5 mm <sup>2</sup>		
Abisolierlänge	6 mm ± 0,5 mm		
Überspannungskategorie	III	III	II
Verschmutzungsgrad	3	2	2
Bemessungsspannung	200 V	320 V	630 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV	4 kV	4 kV
Bem.-isolationsspannung	450 V nach EN 60998-1		
Bemessungsstrom	6 A		
Neindrehmoment	0,4 Nm		
Sonstige Angaben	Bemessungsdaten gelten in Verbindung mit 302-STB(-DS) und ohne isolierende Unterlage.		

## ZULASSUNGEN

	Strom [A]	Spannung [V]	Gruppe	AWG	[Nm]
	6	300	B,D	20 - 14	0,4
	10	300	B,D,E	26 - 12	0,4 [1]

## AUSFÜHRUNGEN

Ausführung	Pole	Artikel	Artikelnummer	Artikel	Artikelnummer	Länge (L)	VPE
Standard	2	302-ST(-DS)/02	12.820.009	302-ST(-DS)-DS/02	72.820.009	15,00 mm	1000
Standard	3	302-ST(-DS)/03	13.820.009	302-ST(-DS)-DS/03	73.820.009	23,00 mm	1000
Standard	4	302-ST(-DS)/04	14.820.009	302-ST(-DS)-DS/04	74.820.009	31,00 mm	500
Standard	5	302-ST(-DS)/05	15.820.009	302-ST(-DS)-DS/05	75.820.009	39,00 mm	500
Standard	6	302-ST(-DS)/06	16.820.009	302-ST(-DS)-DS/06	76.820.009	47,00 mm	80
Standard	7	302-ST(-DS)/07	17.820.009	302-ST(-DS)-DS/07	77.820.009	55,00 mm	60
Standard	8	302-ST(-DS)/08	18.820.009	302-ST(-DS)-DS/08	78.820.009	63,00 mm	70
Standard	9	302-ST(-DS)/09	19.820.009	302-ST(-DS)-DS/09	79.820.009	71,00 mm	60
Standard	10	302-ST(-DS)/10	20.820.009	302-ST(-DS)-DS/10	80.820.009	79,00 mm	40
Standard	11	302-ST(-DS)/11	21.820.009	302-ST(-DS)-DS/11	81.820.009	87,00 mm	40
Standard	12	302-ST(-DS)/12	22.820.009	302-ST(-DS)-DS/12	82.820.009	94,00 mm	40

## MATERIALDATEN

Gehäusematerial	PA, natur, V-2
Kriechstromfestigkeit	CTI ≥ 600
Isolierstoffgruppe	I
Temperaturgrenzen	-40°C bis 100°C
Klemmkörper	Messing, vernickelt
Schraube	M2,6; Stahl verzinkt, blau passiviert
Drahtschutz	Zinnbronze, verzinkt
Stecker	Messing, vernickelt

## SONDERAUSFÜHRUNG / ZUBEHÖR

- Beschriftungsmöglichkeiten auf den Schraubenführungen
- Verbindungsbrücke 302-J
- Gehäuse aus Spezial-Polyamid z.B. für Hausgeräte
- Schrauben aus Messing
- Mit bodenseitigem Zapfen für einfachere Montage

[1] für 302-ST(-DS) gilt 26 - 14 AWG

