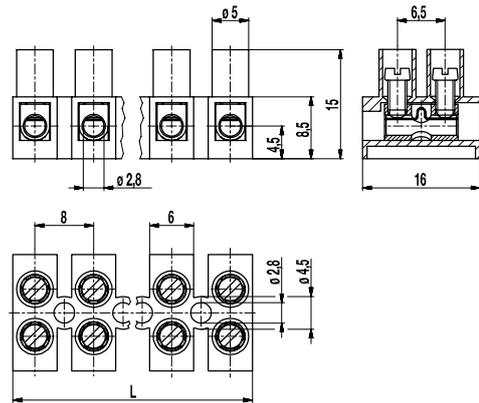


302(-HDS)

Buchsenklemmleiste
Schraubanschluss



ALLGEMEINE DATEN

Raster	8 mm
Polzahlen	1 - 12
Anwendungsgebiet	Für Beleuchtungsanwendungen und ähnliche elektrische Geräte

TECHNISCHE DATEN

Klemmbereich	starr / flexibel / AWG		
ohne DS/HDS	0,5 - 4 mm ² / 0,5 - 2,5 mm ² / 20 - 12 AWG		
mit DS/HDS	0,34 - 2,5 mm ² / 0,34 - 2,5 mm ² / 22 - 14 AWG		
Bemessungsquerschnitt	1,5 mm ²		
Abisolierlänge	5 mm ± 0,5 mm		
Überspannungskategorie	III	III	II
Verschmutzungsgrad	3	2	2
Bemessungsspannung	320 V	320 V	630 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV	4 kV	4 kV
Bem.-isolationsspannung	450 V nach EN 60998-1		
Bemessungsstrom	17,5 A		
Nenn Drehmoment	0,4 Nm		

ZULASSUNGEN

	Strom [A]	Spannung [V]	Gruppe	AWG	[Nm]
	20	300	B	20 - 12	0,4
	10	300	D	20 - 12	0,4
	20	300	B	26 - 12	0,4 [1]
	10	300	D,E	26 - 12	0,4 [1]
	Strom [A]	Spannung [V]	mm ²		
	17,5	450	1,5		

MATERIALDATEN

Gehäusematerial	PA, natur, V-2 (PA, weiß, V-0) Angaben in Klammern gelten für "no flame" Produkte
Kriechstromfestigkeit	CTI ≥ 600
Isolierstoffgruppe	I
Temperaturgrenzen	-40°C bis 100°C
Klemmkörper	Messing, vernickelt
Schraube	M2,6; Stahl verzinkt, blau passiviert
Drahtschutz	Bandstahl, rostfrei

SONDERAUSFÜHRUNG / ZUBEHÖR

- Beschriftungsmöglichkeiten auf den Schraubenführungen
- Bezeichnungstreifen BST-302
- Verbindungsbrücke 302-J
- Schrauben aus Messing
- Mit bodenseitigem Zapfen für einfachere Montage
- Bis 26-polig möglich
- Buchse mit Sackloch

[1] für 302-HDS gilt 26 - 14 AWG

AUSFÜHRUNGEN

Ausführung	Pole	Artikel	Artikelnummer	Artikel	Artikelnummer	Länge (L)	VPE
Standard	2	302/02	12.820.007	302-HDS/02	32.820.008	15,00 mm	2000
Standard	3	302/03	13.820.007	302-HDS/03	33.820.008	23,00 mm	1000
Standard	4	302/04	14.820.007	302-HDS/04	34.820.008	31,00 mm	1000
Standard	6	302/06	16.820.007	302-HDS/06	36.820.008	47,00 mm	100
Standard	8	302/08	18.820.007	302-HDS/08	38.820.008	63,00 mm	70
Standard	12	302/12	22.820.007	302-HDS/12	42.820.008	94,00 mm	50
No-flame	2	302/02-V0	12.820.051.EN6	302-HDS/02-V0	32.820.051.EN6	15,00 mm	2000
No-flame	3			302-HDS/03-V0	33.820.051.EN6	23,00 mm	1000
No-flame	4			302-HDS/04-V0	34.820.051.EN6	31,00 mm	1000
No-flame	6			302-HDS/06-V0	36.820.051.EN6	47,00 mm	100
No-flame	8			302-HDS/08-V0	38.820.051.EN6	63,00 mm	70
No-flame	12	302/12-V0	22.820.051.EN6	302-HDS/12-V0	42.820.051.EN6	94,00 mm	50

weitere Polzahlen auf Anfrage

