

2-DIN-46284-ST / 3-DIN-46284-ST

Buchsenklemmleisten
mit Stahlschrauben und Anschraubblöchern



ALLGEMEINE DATEN

Polzahlen 2 + 3

TECHNISCHE DATEN

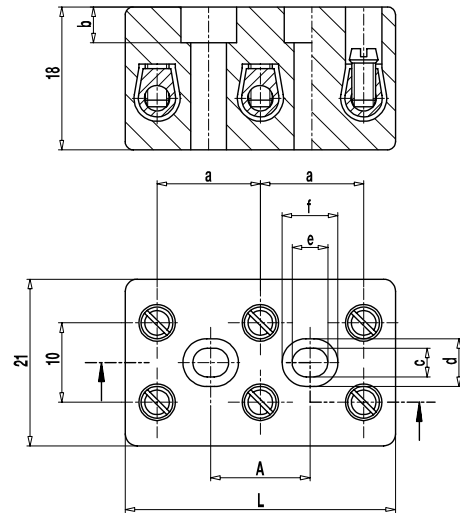
Klemmbereich	starr / flexibel / AWG
Bemessungsquerschnitt	1 - 6 mm ² / 1 - 4 mm ² / 16 - 10 AWG [1]
Abisolierlänge	2,5 mm ²
Abisolierlänge	6,5 mm ± 0,5 mm
Isolationsspannung	450 V nach EN 60998-1
Bemessungsstrom	24 A
Nenn Drehmoment	0,5 Nm
Sockelbefestigung	Empfehlung: Schraube M3 mit passender Unterlegscheibe; max. Drehmoment 0,8 Nm; Verwendung einer elastischen & isolierenden Unterlage
Sonstige Angaben	Buchsenklemmleisten dürfen ohne Berücksichtigung der Luft- und Kriechstrecken nicht aneinander gereiht werden.

ZULASSUNGEN

	Strom [A]	Spannung [V]	Gruppe	AWG	[Nm]
	20	300	B	18 - 12	0,51
	20	150	C	18 - 12	0,51
	10	300	D	18 - 12	0,51
	20	300	B	18 - 12	0,51
	20	150	C	18 - 12	0,51
	10	300	D, E	18 - 12	0,51

AUSFÜHRUNGEN

Artikel	Artikelnummer	VPE
2-DIN-46284-ST	10.610.012	264
3-DIN-46284-ST	10.610.013	168



Abmessungen (mm)

Typ	L	A	a	b	c	d	e	f
2-DIN-46284-ST	20	—	11,5	4	∅ 3,5	∅ 6,6	—	—
3-DIN-46284-ST	34	12,5	13	4	3,6	6	4,5	7

MATERIALDATEN

Gehäusematerial	Technische Keramik
Kriechstromfestigkeit	CTI ≥ 600
Isolierstoffgruppe	I
Temperaturgrenzen	-40°C bis 250°C
Klemmkörper	Messing, vernickelt
Schraube	M3; Stahl, verzinkt, blau passiviert

SONDERAUSFÜHRUNG / ZUBEHÖR

- HDS-Ausführung auf Anfrage

[1] Empfehlung: flexible- und AWG-Leiter nur mit Aderendhülse verwenden.