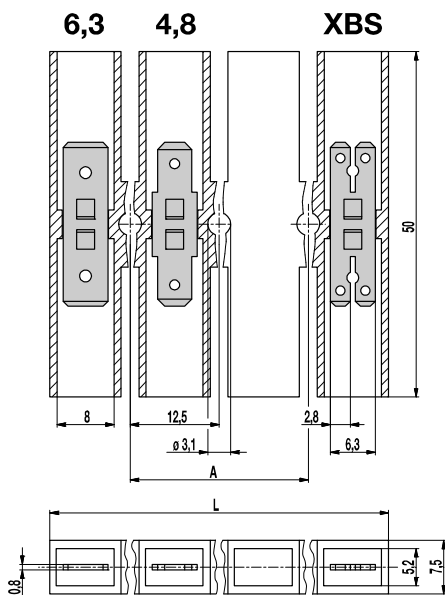


Flachsteck-Verbinderleiste

408-50-4,8 / -6,3 / -XBS

Gehäusebreite 50 mm



Die Flachsteck-/Löt-Verbinderleisten werden hauptsächlich verwendet als Leitungsverbinder, Leitungsverteiler oder als Stützpunkt in elektrischen Geräten und im Fahrzeugbau. Sie sind je nach Anwendungsbereich mit Flachsteckern B 2,8; 4,8 oder 6,3 in verschiedenen Größen, Polzahlen und Ausführungen erhältlich. Die Flachsteck-Verbinderleisten sind mit beidseitigen Steckanschluss und als Flachsteckführungen lieferbar.

Bei verschiedenen Ausführungen sind die Quetschstellen der Steckhülsen abgedeckt, bei den übrigen Leisten kann bei Bedarf die Isolierung der Quetsch- und Lötstellen mit unseren Isolierhülsen ISO erfolgen.

Die Flachstecker sind für Flachsteckerhülsen nach DIN 46247 geeignet.

Artikelnummern

Polzahl	408-50-4,8	408-50-6,3	408-50-XBS	Länge	A *	VPE
1	40.830.201	30.830.201	20.830.201	10,00		2.000
2	40.830.202	30.830.202	20.830.202	22,50		1.000
3	40.830.203	30.830.203	20.830.203	35,00	12,50	700
4	40.830.204	30.830.204	20.830.204	47,50	25,00	600
5	20.830.205	30.830.205	20.830.205	60,00	37,50	100
6	20.830.206	30.830.206	20.830.206	72,50	50,00	100
7	20.830.207	30.830.207	20.830.207	85,00	62,50	100
8	20.830.208	30.830.208	20.830.208	97,50	75,00	100
9	20.830.209	30.830.209	20.830.209	110,00	87,50	70
10	20.830.210	30.830.210	20.830.210	122,50	100,00	70
11	20.830.211	30.830.211	20.830.211	135,00	112,50	70
12	20.830.212	30.830.212	20.830.212	147,50	125,00	50

* = Abstand der äußeren Befestigungslöcher

Allgemeine Daten

Raster	12,5 mm
Polzahlen	1 - 12
Zusatzinformationen	Dieser Typ ist in den Breiten 46, 50 und 54 mm erhältlich. Die 50 mm breite Ausführung entspricht der DIN 72586-C50, (außer Raster und Gesamtlänge). Die Steckverbindungen sind vollständig isoliert, Typ -46 nur bei Steckhülsen 2,8.

Technische Daten

Klemmbereich	starr / flexibel / AWG 2,8 mm: 1,0 mm ² / 16 AWG 4,8 mm: 2,5 mm ² / 14 AWG 6,3 mm: 6,0 mm ² / 10 AWG
Bemessungsspannung	380 V mit Isolierhülsen 6,3 nach EN 60664-1, Verschmutzungsgrad 2
Bemessungsstrom	vgl. DIN 46 249 2,8 mm: 6 A 4,8 mm: 16 A 6,3 mm: 25 A

Materialdaten

Gehäusematerial	PA, natur, V-2
Kriechstromfestigkeit	CTI ≥ 600
Temperaturgrenzen	-40°C bis 80°C
Flachstecker	Messing vernickelt

Zulassungen

	Strom	Spannung	Gruppe	AWG	Nm
	25	600	B,C	10	
	25	600	B,C	10 max.	(1)

(1) gilt nur für Flachstecker 6,3 und XBS

Sonderausführung / Zubehör

- Sonderbeschriftung nach Zeichnung
- Isolierhülsen ISO
- mit Flachsteckern A 2,8x0,5