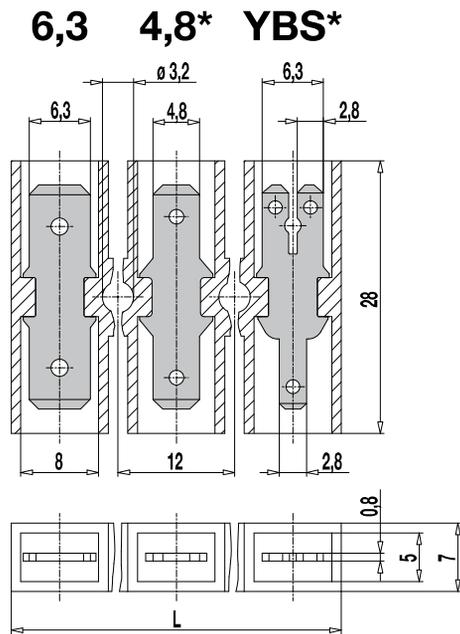


Flachsteck-Verbinderleisten

401-PVC-6,3

aus PVC



* = Sonderausführung / Optional erhältlich

Die Flachsteck-Verbinderleisten werden hauptsächlich als Leitungsverbinder, Leitungsverteiler oder als Stützpunkt in elektrischen Geräten und im Fahrzeugbau verwendet.

Der Typ 401-PVC ist standardmäßig mit Flachsteckern in der Breite 6,3 mm von 1- bis 12-polig erhältlich.

Als Varianten sind sie optional mit Flachsteckerbreite 4,8 mm und als -YBS Ausführung mit einem Einzelanschluss 2,8 mm auf der einen Seite und auf der gegenüberliegenden Seite mit Doppelanschluss 2x2,8 mm bzw. 1x6,3 mm erhältlich.

Die Isolierung der Quetsch- und Lötstellen kann mit unseren Isolierhülsen ISO erfolgen.

Die Flachstecker sind für Flachsteckhülsen nach DIN 46247 geeignet.

Allgemeine Daten

Raster	12 mm
Polzahlen	1- 12
Zusatzinformationen	Die Enden der Steckhülsen stehen nach dem Aufschieben ca. 7 mm aus dem Gehäuse hervor.

Technische Daten

Überspannungskategorie	III	III	II
Verschmutzungsgrad	3	2	2
Bemessungsspannung	500 V	630 V	1000 V
Bemessungsstoßspannung	6 kV	6 kV	6 kV
Isolationsspannung	450 V nach EN 60998-1 mit isolierender Unterlage		
Bemessungsstrom	25A: mit Flachsteckhülse 6,3; Leiter 6,0mm ² (10AWG)		
Sonstige Angaben	Bemessungswerte gelten bei Verwendung einer isolierenden Unterlage.		

Materialdaten

Gehäusematerial	PVC, transparent
Kriechstromfestigkeit	CTI ≥ 400
Temperaturgrenzen	bis ca. 70°C
Flachstecker	Messing, vernickelt

Sonderausführung / Zubehör

- Andere Flachsteckervarianten auf Anfrage, z.B. Übergang von 4,8 auf 6,3.
- Flachsteckervariante -4,8
- Flachsteckervariante -YBS

Artikelnummern

Polzahl	401-PVC-6,3	Länge	A *	VPE
1	31.830.002	12,00		2.500
2	32.830.002	24,00		1.500
3	33.830.002	36,00	12,00	1.000
4	34.830.002	48,00	24,00	1.000
5	35.830.002	59,00	36,00	200
6	36.830.002	71,00	48,00	200
7	37.830.002	83,00	60,00	50
8	38.830.002	95,00	72,00	50
9	39.830.002	107,00	84,00	25
10	40.830.002	119,00	96,00	100
11	41.830.002	131,00	108,00	100
12	42.830.002	142,00	120,00	100

* = Abstand der äußeren Befestigungslöcher