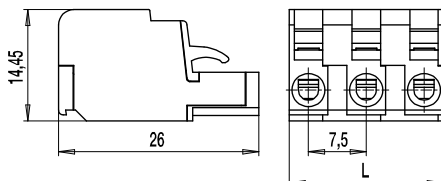


Steckerleiste

122-F-111

Zugfederanschluss



Die Steckerleiste 122-F-111 mit schraubenlosen Anschlüssen im Raster 7,5 mm ergänzt unsere „CONNECTA“-Serie. Das große Raster erlaubt den Anschluss bei höheren Bemessungsspannungen unter industriellen Bedingungen.

Der Bemessungsquerschnitt von 2,5 mm² orientiert sich an den Schraubanschlussvarianten. Kupferleiter von eindrätig bis feindrätig (2,5 mm²) als auch mit Stiftkabelschuhen oder gecrimpten Aderendhülsen sind verwendbar. Bei letzteren ist der Querschnitt entsprechend zu reduzieren. Die weiteren Bemessungsdaten stimmen mit den Schraubvarianten überein.

Prüfanschlüsse für Prüfstecker mit \varnothing 2 mm oder \varnothing 2,3 mm bzw. für gefederte Prüfstifte sind von der Oberseite der Klemme zugänglich. Die Steckerleiste besteht aus Einzelpolen und wird werkseitig in der gewünschten Polzahl gefertigt.

Zur Kodierung verfügt die Steckerleiste pro Pol eine trapezförmige Nut, in welche die Kodierelemente 120-K eingeschoben werden können.

Die Rüttelsicherheit bei Verbindung mit einer entsprechenden Stiftleiste wird durch Verrasten der Gehäuse miteinander unterstützt.

Bedienbar ist die Steckerleiste mit handelsüblichen Schraubendrehern mit Klingenbreite 3 mm bzw. mit einer Betätigungszange oder mit einem eingebauten Drücker, siehe 122-F-211.

Artikelnummern

Polzahl	122-F-111	Länge	VPE
2	12.808.922	13,50	200
3	13.808.922	21,00	100
4	14.808.922	28,50	100
5	15.808.922	36,00	100
6	16.808.922	43,50	50
7	17.808.922	51,00	50
8	18.808.922	58,50	50
9	19.808.922	66,00	50
10	20.808.922	73,50	50
11	21.808.922	81,00	50
12	22.808.922	88,50	50

Allgemeine Daten

Raster	7,5 mm
Polzahlen	2 - 12
Verwendbar mit	allen Stiftleisten der Serie 122

Technische Daten

Klemmbereich	<i>starr / flexibel / AWG</i>
	0,2 - 4 mm ² / 0,2 - 2,5 mm ² / 24 - 12 AWG
Bemessungsquerschnitt	2,5 mm ²
Abisolierlänge	8,5 mm \pm 0,5 mm
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	2
Bemessungsspannung	320 V
Bemessungsstoßspannung	2,5 kV
Isolationsspannung	250 V nach EN 60998-1
Bemessungsstrom	12 A

Materialdaten

Gehäusematerial	PA, grau, V-0
Kriechstromfestigkeit	CTI \geq 600
Isolierstoffgruppe	I
Temperaturgrenzen	-40°C bis 100°C
Anschlussbügel	Kupferlegierung, verzinkt
Zugfeder	Stahl, rostfrei
Feder	Kupferlegierung, verzinkt

Sonderausführung / Zubehör

- Fortlaufende Nummerierung
- Sonderbeschriftung nach Zeichnung
- Selbstklebende Bezeichnungstreifen BST-7,50
- Kodierelemente 120-K
- Betätigungszange 120-F
- Kodierte Leisten auf Anfrage
- Größere Polzahlen