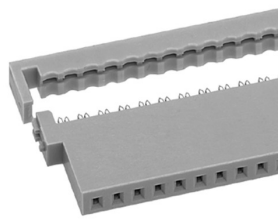


Datenblatt Produkt FV 04 Z

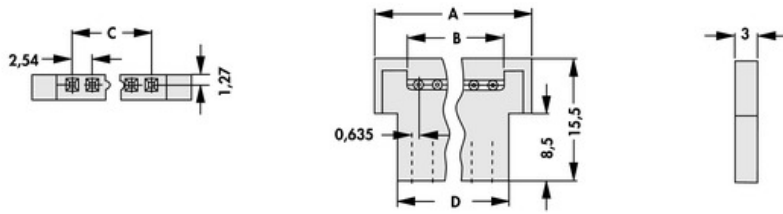


Bandkabelsteckverbinder>Federleisten
Einreihig

Kenndaten

Polzahl:	4
Kontaktoberfläche:	verzinnt
Oberfläche Kontakt / Kontakthülse:	<ul style="list-style-type: none"> • Ni+≥0,2µm Au • Ni+5...10µm Sn
Kontaktmaterial:	CuSn-Legierung
Kriechstromfestigkeit:	KC 175 nach DIN 53480
Kriechstrecke:	1,4mm VDE0110
Luftstrecke:	1mm VDE0110
Nennstrom:	2 A
Nennspannung:	250V AC Isolationsgruppe A, nach VDE0110
Prüfspannung:	500 V AC
Steck- / Ziehkräfte:	≥0,3N... ≤0,7N pro Kontakt
Steckzyklen:	≥50 nach DIN 41640
Isolierkörpermaterial:	<ul style="list-style-type: none"> • PC • Farbe: RAL 7032
Temperaturbereich:	-55°C ... +125°C
Brennbarkeitsklasse:	UL 94 V-0
Spezifischer Isolationswiderstand:	>10⁷ Ω·m
Anmerkungen:	IDC-Raster 2,54mm
Leiterquerschnitt:	AWG 28...30 = 0,09...0,05 mm²
Isolationsdurchmesser:	≤1,1 mm
Verwendbare Bandkabel Rundleiter- Flachbandleitung:	AWG 28 = massiv oder Litze
empfohlene Steckerstifte:	□ 0,635 mm

Technische Zeichnung



A:	17,78 mm
B:	10,16 mm
C:	7,62 mm
D:	11,43 mm

Fischer Elektronik GmbH & Co. KG
DEUTSCHLAND • GERMANY • ALLEMAGNE

Nottebohmstraße 28
58511 Lüdenscheid

Telefon +49 2351 435-0
Telefax +49 2351 45754

info@fischerelektronik.de
www.fischerelektronik.de