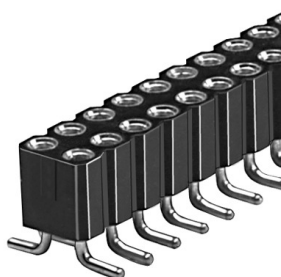


Datenblatt Produkt BLY 8 SMD ...

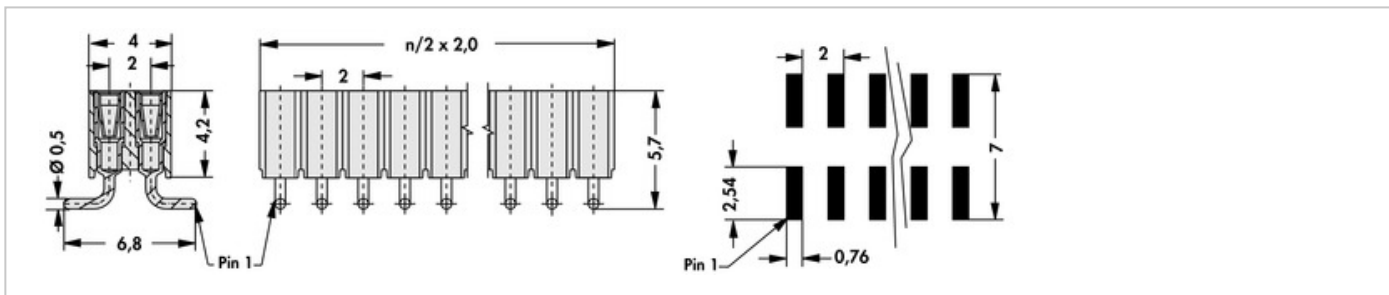


Leiterkartensteckverbinder>Buchsenleisten
für □ 0,5 mm und Ø bis 0,56 mm

Kenndaten

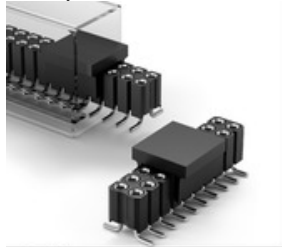
Raster:	2 mm
Polzahl:	4 - 40
Kontaktmaterial:	CuZn-Legierung
Kontakthülse:	verzinnt
Oberfläche Kontakt / Kontakthülse:	Ni+4...6µm Sn
Kontaktfeder:	vergoldet
Innenfederkontakt Material:	CuBe-Legierung
Innenfederkontakt Oberfläche:	Ni+0,25µm Au
Typ Innenfeder:	6-Finger
Steckfähigkeit für Anschlüsse:	<ul style="list-style-type: none"> • □0,45...0,5mm • Ø0,4...0,56mm
Einstecktiefe:	2,5...3,8mm
Steck- / Ziehkräfte:	1,3N/0,3N
Schockfestigkeit:	50 g
Durchgangswiderstand:	≤10 mΩ
Vibrationsfestigkeit max.:	15 g
Kapazität zw. 2 benachbarten Kontakten:	≤0,7 pF
Nennstrom:	2,5 A
Nennspannung:	100 V DC
Prüfspannung:	500 V
Isolierkörpermaterial:	PA 4.6, GF
Temperaturbereich:	<ul style="list-style-type: none"> • -40°C ... +163°C • (+260°C/ 10s)
Brennbarkeitsklasse:	UL 94 V-0
Ausführung:	Buchsenleiste
Spezifischer Isolationswiderstand:	>10⁷ Ω·m
Anschlussart:	SMD
Reflow lötfähig:	ja
Verpackungsform (optional):	<ul style="list-style-type: none"> • Stangenmagazin • Bestückungshilfe und Stangenmagazin • Bestückungshilfe, Gurt und Spule (650St./Spule)

Technische Zeichnung

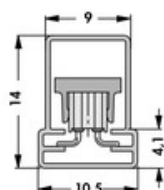


Bestückung

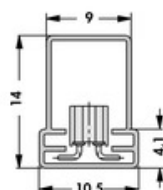
- Spulendurchmesser Ø 330 mm



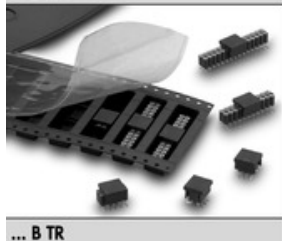
... B SM



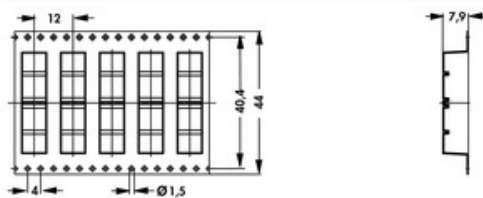
BLY 8 SMD ... B SM



BLY 8 SMD ... SM



... B TR



BLY 8 SMD ... B TR

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