

# Datenblatt Produkt BL 1

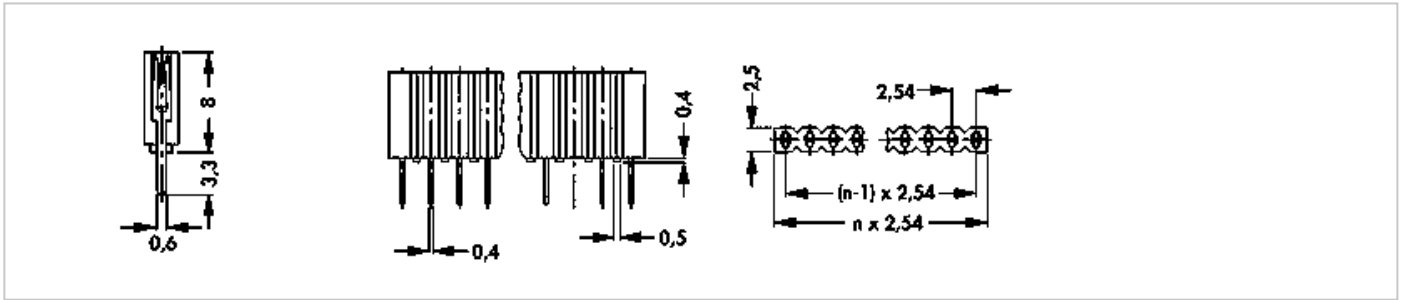


Leiterkartensteckverbinder>Buchsenleisten  
Gestanzte Kontaktfeder (Gabelkontakt), für  $\square$  0,635 mm  
**trennbar!** jede gewünschte Polzahl kann geliefert werden

**Kenndaten**

Raster:	2,54 mm
Polzahl:	1 - 36
Kontaktmaterial:	CuSn-Legierung
Kontaktoberfläche:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• vergoldet</li> <li>• verzinnt</li> </ul>
Oberfläche Kontakt / Kontakthülse:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ni+≥0,2µm Au</li> <li>• Ni+4...6µm Sn</li> </ul>
Typ Innenfeder:	Gabelkontakt
Steckfähigkeit für Anschlüsse:	□0,5...0,7mm
Einstecktiefe:	1,5...5mm
Steck- / Ziehkräfte:	1,5N/1,3N
Durchgangswiderstand:	≤10 mΩ
Kapazität zw. 2 benachbarten Kontakten:	≤ 0,9 pF
Nennstrom:	3 A
Nennspannung:	125 V AC
Prüfspannung:	1500 V
Isolierkörpermaterial:	PPS
Temperaturbereich:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• -40°C ... +200°C</li> <li>• (+260°C/ 10s)</li> </ul>
Brennbarkeitsklasse:	UL 94 V-0
Ausführung:	gestanzte Kontaktfeder (Gabelkontakt)
Spezifischer Isolationswiderstand:	>10 <sup>12</sup> Ω·m
Anschlussart:	THT (Einlöt)
Reflow lötfähig:	ja

## Technische Zeichnung



**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