

# Datenblatt Produkt BL 1 36 Z

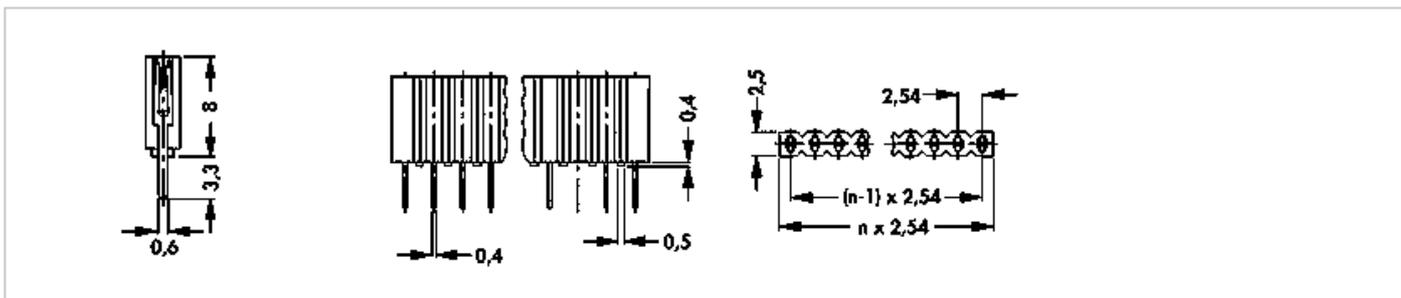


Leiterkartensteckverbinder>Buchsenleisten  
Gestanzte Kontaktfeder (Gabelkontakt), für  $\square$  0,635 mm  
**trennbar!** jede gewünschte Polzahl kann geliefert werden

**Kenndaten**

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

## 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