

BUCHSENLEISTEN

Raster 2,54mm

Vierkantstifte 0,6mm / Rundstifte bis 0,85mm - Serie PD801...3

Buchsenleisten ein- und zweireihig, gerade und 90° abgewinkelte Lötanschlüsse. Hohe Kontaktsicherheit bei niedrigen Steck- und Ziehkräften durch einen 6-Lamellen-Kontakt.

Keine Kapillarwirkung beim Löten durch einen geschlossenen Kontaktboden. Die Buchsenleisten sind allseitig anreihbar und eignen sich für Leiterplattenstärken bis 2mm.

Auf Wunsch werden die Buchsenleisten in jeder Polzahl gefertigt. Der Anwender hat auch die Möglichkeit die mit einer Sollbruchstelle versehenen Leisten selbst zu schneiden.

Technische Daten:

Kelchfeder: 6 Lamellen
Material: Beryllium-Kupfer
Oberfläche: 0,25µ Gold über 2-3µ Nickel

Hülse/Anschlüsse:
Material: Messing gedreht
Oberfläche: 5µ Sn über 2-3µNi

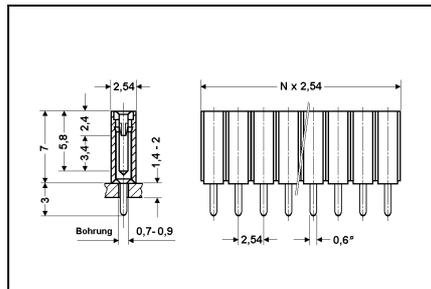
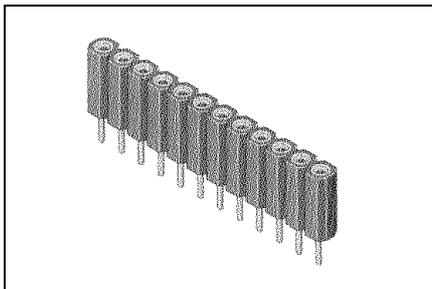
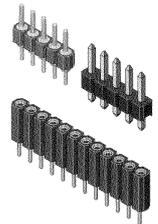
Isolierkörper: Glasfaserverstärkter thermoplastischer Polyester, selbstverlöschend nach UL 94 V0. Farbe schwarz, resistent gegen mineralische Säuren, Lösungsmittel, Fette, Öle (kurzzeitig)

Temperaturbereich: -55 bis +125°C
Löttemperatur: 245°C, 5 Sek
Lötbeständigkeit: 260°C, 20 Sek
Betriebsspannung: 100V_{RMS}, 150V_{DC}
Durchschlagfestigkeit: 1000 V_{RMS}
Übergangswiderstand: max. 10mΩ
Strombelastbarkeit: 3 A
Steckzyklen: > 500

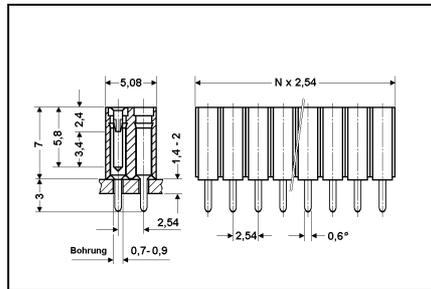
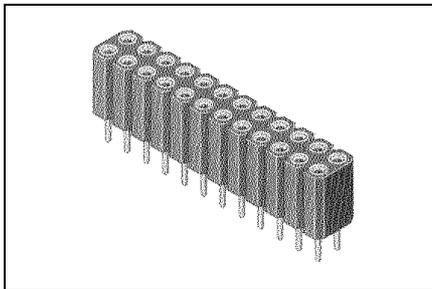
Steckkontakt:

Vierkantstift:
0,6 ... 0,635mm□

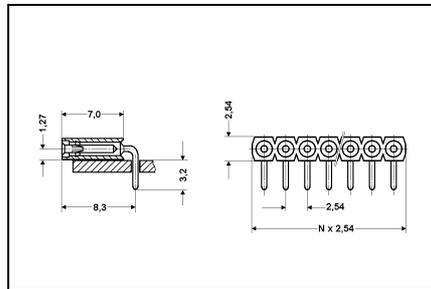
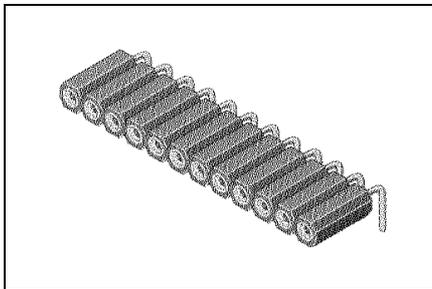
Rundstift:
0,65 ... 0,85mmØ



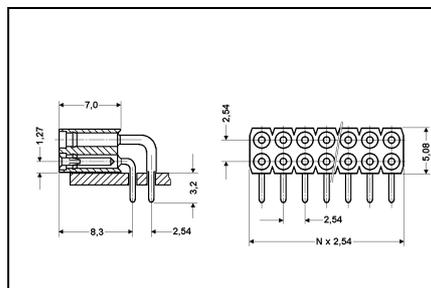
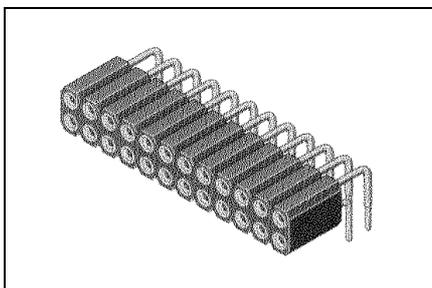
Polzahl	Oberfläche	BESTELLNUMMER
einreihig - gerade		
50	Gold/Zinn	PD801-V10-050-ST
Andere Polzahlen auf Anfrage		



Polzahl	Oberfläche	BESTELLNUMMER
zweireihig - gerade		
100	Gold/Zinn	PD803-V10-100-ST
Andere Polzahlen auf Anfrage		



Polzahl	Oberfläche	BESTELLNUMMER
einreihig - 90° abgewinkelt		
50	Gold/Zinn	PD801-V20-050-ST
Andere Polzahlen auf Anfrage		



Polzahl	Oberfläche	BESTELLNUMMER
zweireihig - 90° abgewinkelt		
100	Gold/Zinn	PD803-V20-100-ST
Andere Polzahlen auf Anfrage		