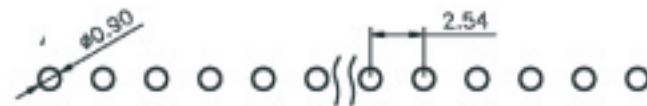
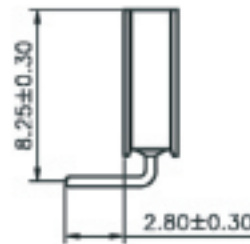
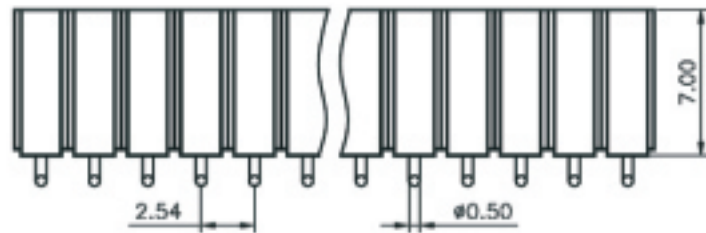
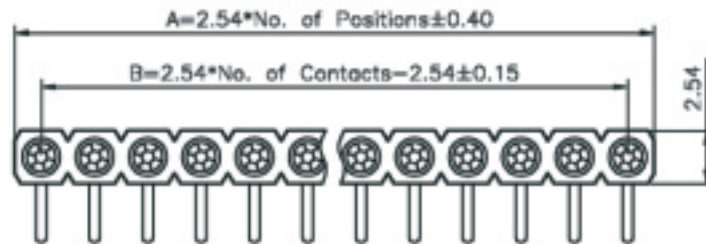


Artikel-Nr.: 393519

Bez.: Präzisions-Buchsenleiste, 20-polig, einreihig, gewinkelt, Raster 2,54mm, Kontakt selektiv vergoldet, Bauhöhe 2,54mm
(passend für Rundstifte bis 0,85mm)



P.C.B LAYOUT

Technical Data

Material:

Pin(outer sleeve): Brass,machined CuZn38Pb2

Clip(contact 6 finger): Beryllium copper,heat treated

Plating(outer sleeve):

Tin plated: $2\mu\text{m}/80\mu\text{Ni}$, $5\mu\text{m}/200\mu\text{Sn}$

Gold Plated: $2\mu\text{m}/80\mu\text{Ni}$, $0.8\mu\text{m}$ gold

Plating(contact): $2\mu\text{m}/80\mu\text{Ni}$, gold or Tin plated

Insulator(black): PPS UL94V-0

Electrical:

Current rating: 3Amps/contact max.

Contact resistance: $\leq 4\text{m}\Omega/\text{contact}$

Insulation resistance: $\geq 1000\text{M}\Omega$ at $V=100\text{V}$

Operating voltage: 60VAC/DC

Mechanical:

Average Insertion force with steel pin of

$\square 0.68\text{mm}/0.38^\circ$: $< 140\text{g}$

Average withdrawal force with steel pin of

$\square 0.68\text{mm}/0.38^\circ$: $> 25\text{g}$ min.

Mechanical life cycle:min.200

Operating temperatures: Gold Plated: -55°C to $+105^\circ\text{C}$

Tin plated: -40°C to $+105^\circ\text{C}$

Soldering temperature: $+260^\circ\text{C}$, 10s max.

www.bkl-electronic.de

Technische Änderungen vorbehalten. Ausführungen können variieren. Sollten Sie ein Muster benötigen kontaktieren Sie uns bitte.

BKL-ELECTRONIC Kreimendahl GmbH • Märkenstück 14 • 58509 Lüdenscheid

Tel: +49 (0)2351-3621-0 • Fax: +49 (0)2351-3621-29 • info@bkl-electronic.de

