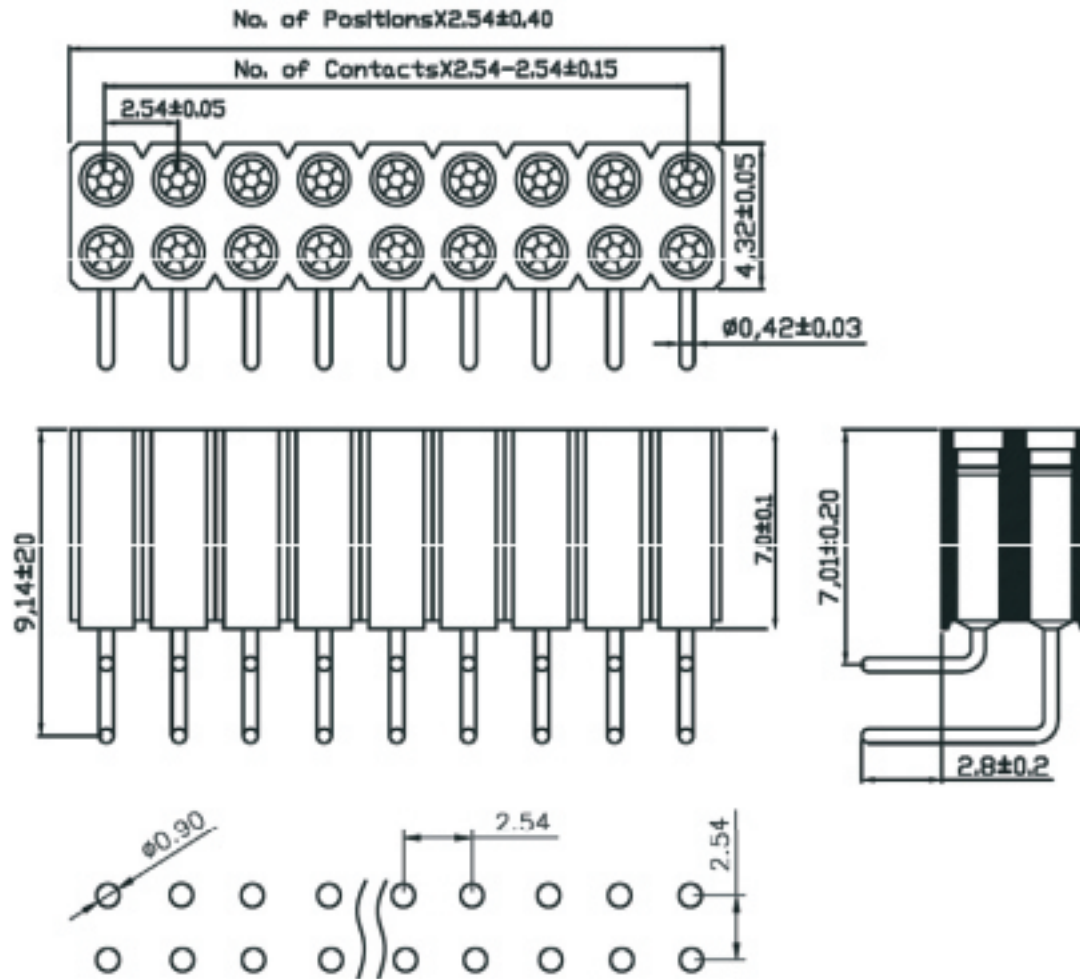


Artikel-Nr.: 393527

Bez.: Präzisions-Buchsenleiste, 2x10-polig, 2-reihig, gewinkelt, Raster 2,54mm, Kontakt selektiv vergoldet, Bauhöhe 4,32mm
(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: $2\mu\text{m}/80\mu\text{Ni}$, Full gold
Plating(contact): $2\mu\text{m}/80\mu\text{Ni}$, gold or Tin plated
Insulator(black): Glass filled thermoplastic polyester
UL94V-0

Electrical:

Current rating: 3Amps/contact max.
Contact resistance: $\leq 4\text{m}\Omega$ /contact
Insulation resistance: $\geq 1000\text{M}\Omega$ at $V=100\text{V}$
Operating voltage: 60VAC/DC

Mechanical:

Average insertion force : $< 250\text{g}$
with steel pin of $\varnothing 0.7\text{mm} - \varnothing 0.8\text{mm}$ or SQ0.64mm
Average withdrawal force : $> 50\text{g}$
with steel pin of $\varnothing 0.7\text{mm} - \varnothing 0.8\text{mm}$ or SQ0.64mm
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

