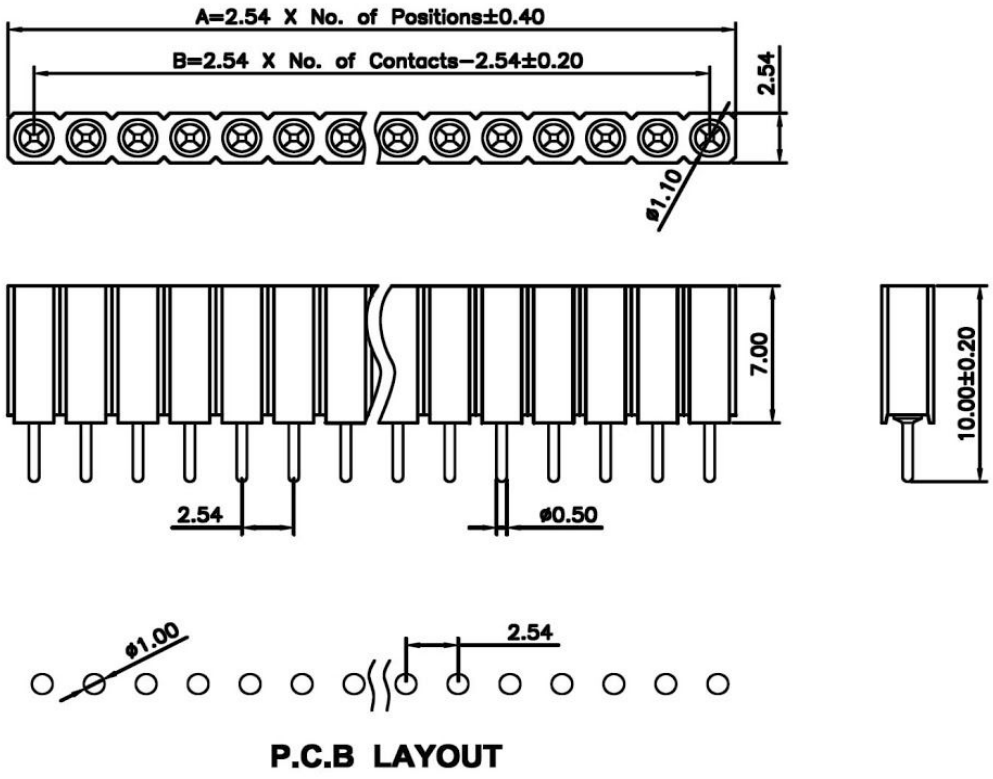
Artikel-Nr.: 10120934

Bez.: Präzisionsstiftleiste einreihig, gerade, trennbar, Raster 2,54mm, 5-polig



P.C.B LAYOUT

Technical Data

Material:
Pin(outer sleeve): Brass,machined CuZn38Pb2
Clip(contact 4 finger): Beryllium copper,heat treated
Plating(outer sleeve):
Tin plated:2µm/80µ"Ni, 5µm/200µ"Sn
Gold Plated:2µm/80µ"nickelfull gold
Plating(contact): 2µm/80µ"nickel, gold or Tin plated
Insulator black(housing): PPS（UL94V-0）

Electrical:
Current rating: 3Amps/contact max.
Contact resistance: ≤4mΩ/contact
Insulation resistance: ≥1000MΩ at V=100V
Operaing voltage: 60VAC/DC

Mechanical:
Average insertion force with steel pin of
□0.43mm: <250g
Average withdrawal force with steel pin of
□0.43mm: >90g min.
Mechanical life cycle:min.200
Operaing temperatures: Gold Plated:-55°C to+105°C
Tin plated:-40°C to+105°C
Soldering temperature: +260°C,10s max

RoHS COMPLIANT

www.bkl-electronic.de
Die Angaben auf unseren Datenblättern erfolgen nach bestem Wissen. Sie sind nur ein unverbindlicher Hinweis und dienen als Anhaltspunkt für Planungen.
Sie befreien den Anwender nicht von eigener Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Anwendungszwecke.
Änderungen behalten wir uns vor, falls neue Erkenntnisse dies erforderlich machen. 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