

# Dual-in-line-Schalter

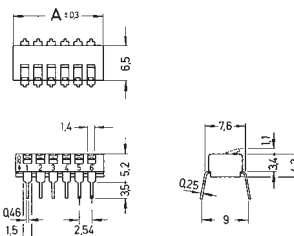
## Technische Daten:

Belastbarkeit:	50 V–, 100 mA
Übergangswiderstand:	< 50 mΩ
Isolationswiderstand:	> 1000 MΩ bei 100 V–
Kapazität:	< 5 pF zwischen 2 Polen
Prüfspannung:	1 min. mit 500 V, 50 Hz
zul. Betriebstemperatur:	–20° bis +80° C
Lebensdauer:	mehr als 1000 Schaltungen pro Pol
Schockfestigkeit:	Kontaktunterbrechung < 10 µsec bei 3maligem Schock in allen 6 Richtungen Schockbedingung: 20 G, 11 msec Dauer (Sinushalbwellen)
Vibration:	Kontaktunterbrechung < 10 µsec bei Vibrationstest entsprechend MIL-STD-202 D, Methode 204, Kondition C
Kontakte:	Kupferberyllium, vergoldet 0,3 µm über 1 µm Nickel
Anschlüsse:	Lötstifte, Neusilber, vergoldet 0,3 µm über 1 µm Nickel
Material:	Gehäuse: PBTP; Hebel: PA
Bauform:	Gehäuse abgedichtet Serie 700: Hebel versenkt, durch Folie abgedichtet
Befestigung:	auf der Leiterplatte mit Stiftkontakten für Rastermaß 2,54 mm
Schieberstellung:	Lieferzustand OFF-Position
Lötbedingungen:	Schwall-Löten – max.: 3 sec, 270° C

## Ausführungen:

### Serie DPS 700

Type	Polzahl	Länge (A)
DPS 702	2	6,6 mm
DPS 704	4	11,7 mm
DPS 706	6	16,8 mm
DPS 708	8	21,9 mm
DPS 710	10	27,0 mm



### Serie DPS 800

Type	Polzahl	Länge (A)
DPS 802	2	6,6 mm
DPS 804	4	11,7 mm
DPS 806	6	16,8 mm
DPS 808	8	21,9 mm
DPS 810	10	27,0 mm

