

## 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 über Nickel
Anschlüsse:	Neusilber, vergoldet über Nickel
Material:	Gehäuse und Schieber PA
Bauform:	Gehäuse abgedichtet, Schieber versenkt, Frontseite durch Folie abgedichtet
Befestigung:	auf der Leiterplatte mit Stiftkontakten für Rastermaß 2,54 mm
Schieberstellung:	Lieferzustand OFF-Position
Lötbedingungen:	Schwall-Löten – max.: 3 sec, 245° C ± 10° C

## Ausführungen:

### Serie DSS 500

Type	Polzahl	Länge (A)
DSS 502	2	6,30 mm
DSS 504	4	11,40 mm
DSS 506	6	16,50 mm
DSS 508	8	21,55 mm
DSS 510	10	26,65 mm

