

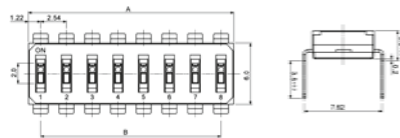
Technische Daten:

Belastbarkeit:	50 V–, 100 mA (ungeschaltet), 24 V–, 25 mA (geschaltet)
Kontaktwiderstand:	<100 mΩ
Isolationswiderstand:	>100 MΩ
Prüfspannung:	1 min mit 500 V, 50Hz
zul. Betriebstemperatur:	– 40° C bis + 85° C
mech. Lebensdauer:	mehr als 5 000 Schaltungen
elektr. Lebensdauer:	mehr als 1 000 Schaltungen
Schockfestigkeit:	Kontaktunterbrechung <10 µsec bei 3maligem Schock in allen 6 Richtungen Schockbedingung: 40 G, 11 msec Dauer (Sinushalbwellen)
Vibration:	Kontaktunterbrechung <10 µsec bei Vibrationstest entsprechend MIL-STD 202 G, Methode 204, Kondition C
Material:	Gehäuse: PA-9T, UL 94 V–0, schwarz Schieber: LCP, UL 94 V–0, weiß Kontakte und Anschlüsse: vergoldet 0.3 µm über Nickel
Bauform:	Gehäuse abgedichtet Serie 5000 G: 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. 10 s 260 °C, Vorwärmen – max. 60 s 100 °C

Ausführungen:

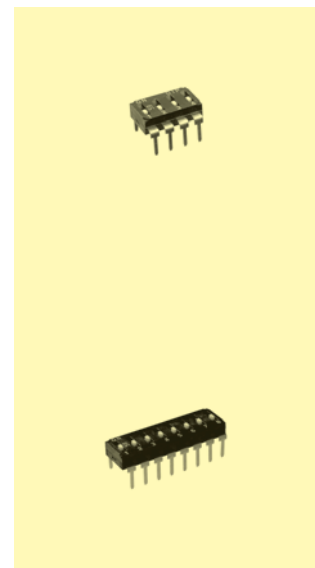
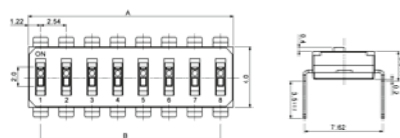
Serie DBS 5000 G

Type	Polzahl	Länge (A)
DBS 5002 G	2	4,98 mm
DBS 5004 G	4	10,06 mm
DBS 5006 G	6	15,14 mm
DBS 5008 G	8	20,22 mm
DBS 5010 G	10	25,30 mm



Serie DBS 5100 G

Type	Polzahl	Länge (A)
DBS 5102 G	2	4,98 mm
DBS 5104 G	4	10,06 mm
DBS 5106 G	6	15,14 mm
DBS 5108 G	8	20,22 mm
DBS 5110 G	10	25,30 mm



Verpackung:	in Stangen
Type	Stange
DBS 5002 / 5102 G	95 Stück
DBS 5004 / 5104 G	47 Stück
DBS 5006 / 5106 G	31 Stück
DBS 5008 / 5108 G	23 Stück
DBS 5010 / 5110 G	18 Stück