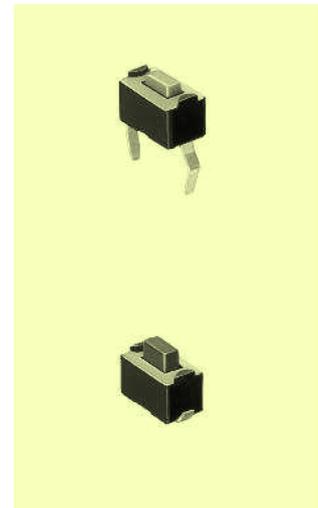
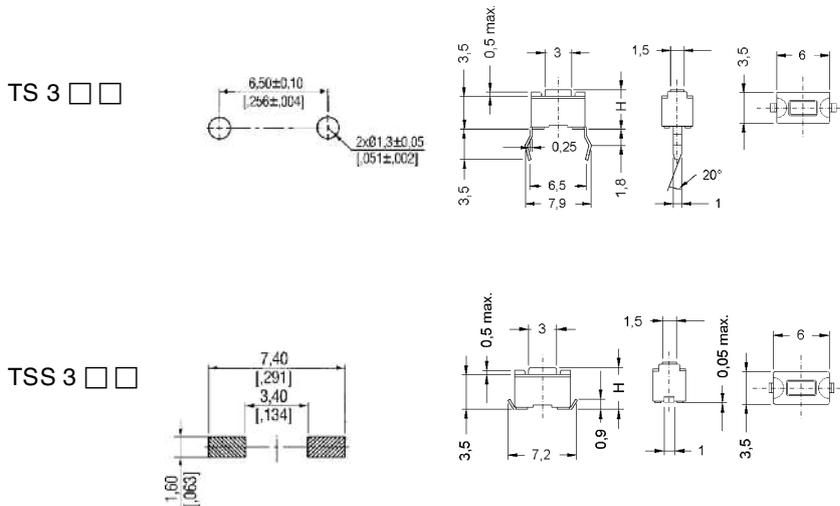


## Technische Daten:

Belastbarkeit:	12 V–, 50 mA
Übergangswiderstand:	< 100 mΩ
Isolationswiderstand:	> 100 MΩ bei 500 V–
Prüfspannung:	1 min. mit 250 V, 50 Hz
zul. Betriebstemperatur:	–25 °C bis +70 °C
Lebensdauer:	1,6 N : minimum 50 000 Schaltungen 2,6 N / 3,2 N / 5,2 N: minimum 30 000 Schaltungen
Betätigungskraft:	siehe Bestellbezeichnung
Kontakte:	versilbert
Anschlüsse:	Messing, versilbert
Material:	Abdeckung: rostfreier Stahl Gehäuse und Betätiger: Nylon nach UL 94 V–0 oder PPA
Befestigung:	TS 3: auf der Leiterplatte TSS 3: auf der Leiterplatte – SMD
Lötbedingungen:	TS 3: Hand-Löten – max.: 30 W, 2 sec, 320 °C Schwall-Löten – max.: 5 sec, 260 °C empfohlene Platinenstärke 1,6 mm TSS 3: Reflow-Löten siehe Seite 5
Hub:	0,25 mm + 0,2/– 0,1 mm

## Ausführungen:



Bestellbezeichnung: TS 3 / TSS 3 □ □

Maß H/Verpackung:

- ① 4,3 mm
- ② 5,0 mm

Farbe des Betätigers  
für Betätigungskraft:

- N braun, 1,6 N
- R rot, 2,6 N
- S lachs, 3,2 N
- Y gelb, 5,2 N

Verpackung: TS 3 in Stangen, 135 Stück/Stange  
TSS 31 auf Rolle, 1800 Stück; Durchmesser 330 mm  
TSS 32 auf Rolle, 1600 Stück; Durchmesser 330 mm