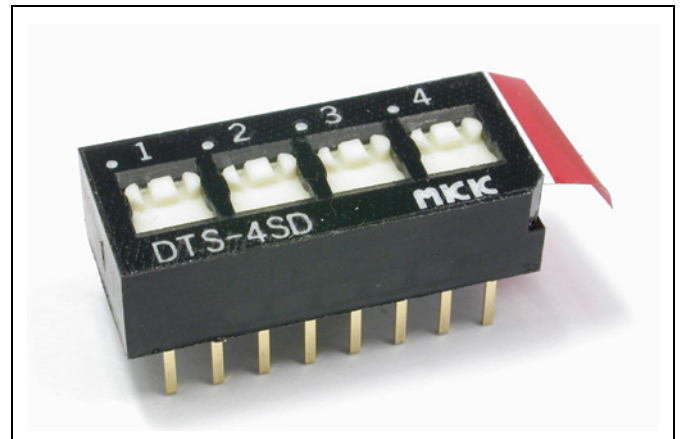


# Datenblatt

## DIP-Schalter DTS-SD, DTS-DS

- 1-, 2-, 3-, 4- oder 5-fach Schalter
- Ausführung SD: einpolig – doppelt schaltend (SPDT) (wechselschaltend)
- Ausführung DS: zweipolig - einfach schaltend (DPST)
- Die selbstklebende Schutzfolie ermöglicht ein problemloses Abwaschen des Schalters
- Geeignet für maschinelles Bestücken und Löten
- Die Kontakte und Anschlüsse sind vergoldet
- RoHS konform

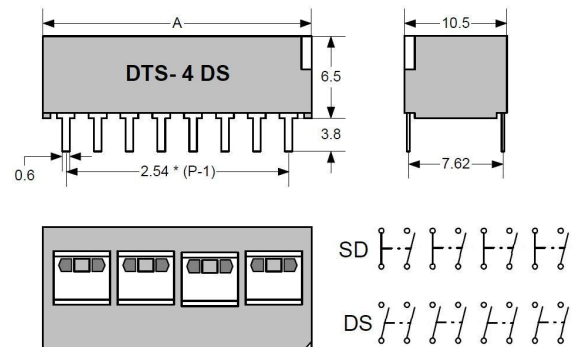


## Technische Spezifikationen

Max. Betriebsspannung	50 VDC
Max. Kontaktbelastung	100 mADC
Max. Schallleistung	0,8 W
Übergangswiderstand	< 100 mΩ
Isolationswiderstand (bei 100 VDC)	> 100 mΩ
Prüfspannung (1 min.)	500 VAC
Kapazität zwischen benachbarten Schaltern (bei 1.000 KHz)	< 5 pF
Lebensdauer	2.000 Schaltungen
Betriebstemperatur	-20° ... +85 °C
Lagertemperatur	-20° ... +85 °C

Soweit nicht abweichend spezifiziert, dürfen die Schalter beim Wellenlöten max. 60s auf max. 100 °C vorgewärmt und beim Löten max. 5s auf max. 260 °C erhitzt werden.

## Abmessungen



Typen	A (max.)	n
DTS-1SD/DS	7,2 mm	1
DTS-2SD/DS	12,3 mm	2
DTS-3SD/DS	17,4 mm	3
DTS-4SD/DS	22,6 mm	4
DTS-5SD/DS	27,5 mm	5

## Bestellinformationen

① Typ		<b>DTS</b>
② Anzahl Positionen	1x 2 isolierte Pole	01
	2x 2 isolierte Pole	02
	3x 2 isolierte Pole	03
	4x 2 isolierte Pole	04
	5x 2 isolierte Pole	05
③ Ausführung		
	einpolig – doppelt schaltend (wechselschaltend) SPDT	SD
	zweipolig – einfach schaltend DPST	DS

## Bestellschlüssel



- ① Typ
- ② Anzahl Positionen
- ③ Ausführung

Technische Änderungen vorbehalten.