

Datenblatt

DIP-Schalter DMS

- Serie DMS: 2-, 4-, 6-, oder 8 Schalter in SMT (Surface Mounted Technology).
- Flache Ausführung (mit Schutzfolie) oder Ausführung mit erhöhtem Schieber
- Bei der flachen Schalterausführung ermöglicht die selbstklebende Schutzfolie ein problemloses Abwaschen des Schalters
- Geeignet für maschinelles Bestücken und Löten.
- Die Kontakte sind vergoldet und selbstreinigend
- RoHS konform

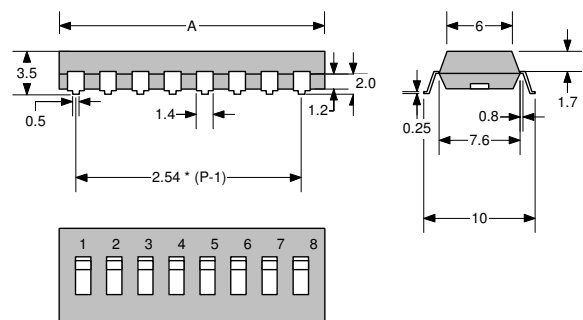


Technische Spezifikationen

| | |
|---|-------------------|
| Max. Betriebsspannung | 50 VDC |
| Max. Kontaktbelastung | 100 mADC |
| Max. Schaltleistung | 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 | 1.000 Schaltungen |
| Betriebstemperatur | -20° . . . +80 °C |
| Lagertemperatur | -55° . . . +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 |
|----------|----------|---|
| DMS-2S/H | 6,6 mm | 2 |
| DMS-4S/H | 11,8 mm | 4 |
| DMS-6S/H | 16,8 mm | 5 |
| DMS-8S/H | 21,8 mm | 8 |

Bestellinformationen

| | | |
|---------------------|------------------------|------------|
| ① Typ | | DMS |
| ② Anzahl Positionen | 2 isolierte Pole | 02 |
| | 4 isolierte Pole | 04 |
| | 6 isolierte Pole | 06 |
| | 8 isolierte Pole | 08 |
| ③ Ausführung | flach, mit Schutzfolie | S |
| | mit erhöhtem Schieber | H |

Bestellschlüssel



- ① Typ
- ② Anzahl Positionen
- ③ Ausführung

Technische Änderungen vorbehalten.