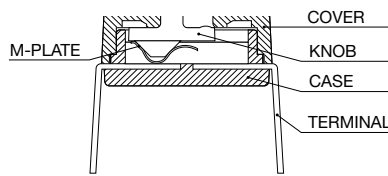
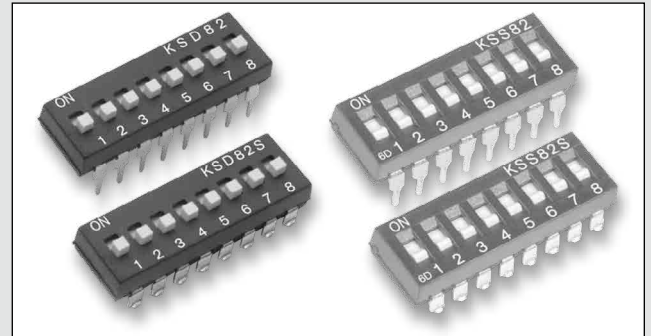


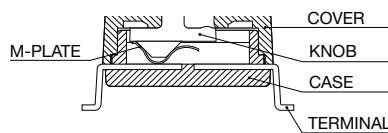
Dual In-Line DIP-Schalter

KS-Serie

- Verbesserte Hitzebeständigkeit durch Verwendung von Keramiksubstraten
- Die exklusive Messerkanten-Kontaktmethode gewährleistet immer einen stabilen Kontakt, unabhängig vom Lötflusmittel oder von gefährlichen Umwelteinflüssen
- Bis zu 200kg/mm Anpressdruck, immun gegen unbeabsichtigte Betätigung durch Stöße oder Vibrationen
- Identisch mit ICs in Anschlussabmessungen/-konfigurationen, ermöglicht Montage durch Bestückungsautomaten
- Hochdruck-Kontakte durchbrechen sogar eine eventuell durch Oxidation oder Schwefelung entstandene Schicht



P/C

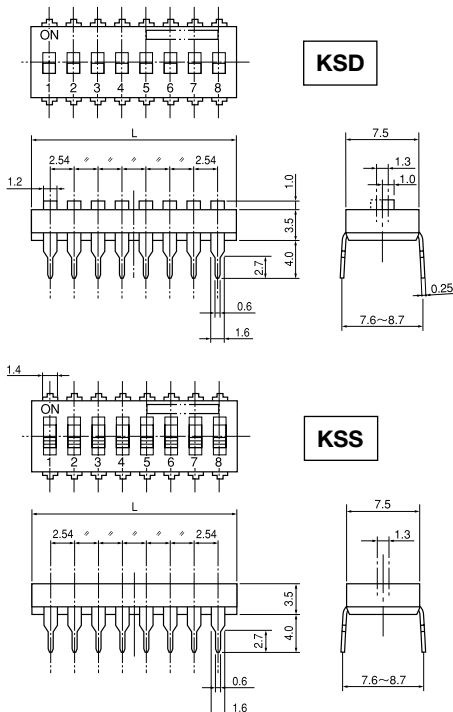


SMT

Technische Daten

Leistung	5 V DC, 10 mA
Kontakt-Widerstand	50 mΩ max.
Spannungsfestigkeit	300 V AC für 1 Min.
Isolationswiderstand	100 MΩ min.
Elektrische Lebensdauer	1000 Zyklen
Betriebstemperaturbereich	-30 – +85°C
Lagertemperaturbereich	-30 – +85°C
Betätigungskraft	7,9 mN•m max.
Reflow-Anzahl	2 x

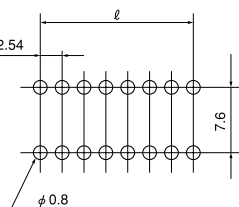
Maße (P/C)



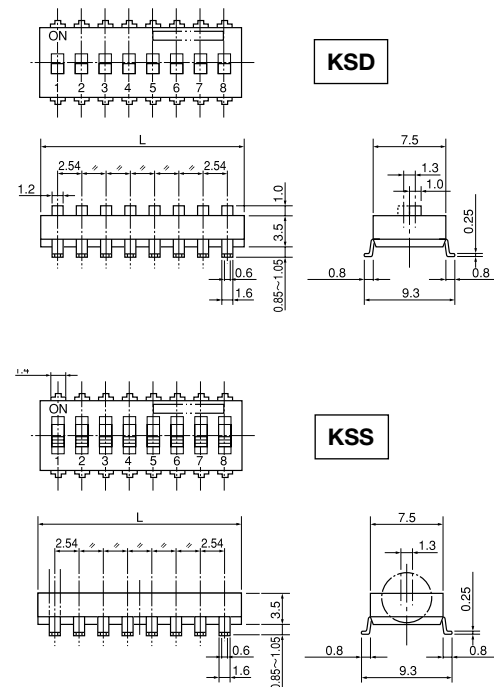
KSD

KSS

PCB-Layout



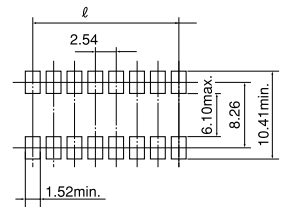
Maße (SMT)



KSD

KSS

PCB-Layout

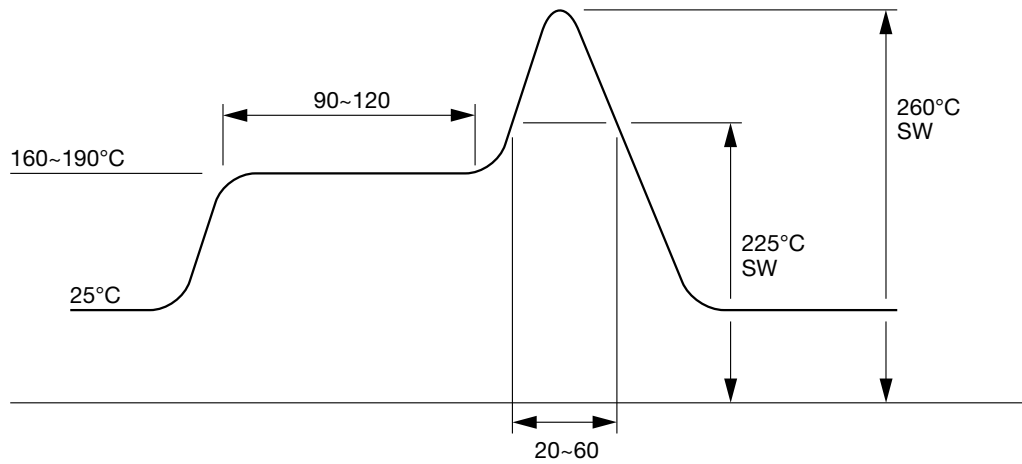


Modell	Polzahl	L(mm)	l (mm)
KS12	1	4,5	-
KS22	2	7,0	2,5
KS32	3	9,6	5,1
KS42	4	12,1	7,6
KS52	5	14,6	10,2
KS62	6	17,2	12,7
KS72	7	19,7	15,2
KS82	8	22,3	17,8
KS92	9	24,8	20,3
KS102	10	27,3	22,9
KS122	12	32,5	27,9

Alle Maßangaben in mm

Dual In-Line DIP-Schalter

KS-Serie



Lötcurve

Bestellschema

K S		D	8 2		E		
Serie							
Code	Betätiger	Code	Pole	Code	Montage	Code	Verpackung
D	Schieber	12	1	-	Durchsteck (P/C)	E	Tape & Reel
S	Flach-Schieber	22	2	S	Oberfläche (SMT)	C	Tube
		32	3				
		42	4				
		52	5				
		62	6				
		72	7				
		82	8				
		92	9				
		102	10				
		112	11				
		122	12				