

83194 (V5D) STANDARD SERIE

Sub-subminiature mikroswitch, DIN-V5 standard

83194001

V5D switch I W2 standard, SPDT (form C), loddeterminaler

- 13x10x5 mm
- Koblingsstrøm op til 5 A
- Max. 1.4 N
- Op til 10 mill. cyklusser
- IP40



PRODUKTBESKRIVELSE

Den klassiske sub-subminiature mikroswitch i **DIN V5D-format**. En ekstremt kompakt løsning, der kombinerer høj præcision med lang levetid og stabil kobling.

Egenskaber

- Meget kompakt design: **13 × 10 × 5 mm**
- Koblingsstrøm op til **5 A**
- Beskyttelsesklasse: **IP40**
- Driftstemperatur: **-40 °C til +110 °C**
- Mekanisk levetid op til **10 millioner koblinger**
- Højpræcis snap-action mekanisme
- Kan anvendes ved meget langsomme aktiveringsbevægelser

Typiske anvendelser

- Elektroniske enheder
- Instrumentering
- Kompakte automationsløsninger
- Positionsdetektering
- Industrielle OEM-produkter

SPECIFIKATIONER

Allowable Operating Force Max	10 N
Contact Gap	0,3 mm
IP-klasse	IP40
Kontakt type	Vekslende kontakt
Max hysteres	0,13 mm
Operating Force Max	1,4 N
Over Movement My	0,25 mm
Rated current at 250 V AC	5 A

Return Movement Force Min	0,25 N
Sleep Max	8,8 mm
Switching Point	8,1 +0,3/-0,2 mm
Temperaturområde fra	-40 °C
Temperaturområde til	85 °C
Thermal current at 250 V AC	8,5 A
Tilslutning	W2



