Mikrospínač, dlouhá plochá páka MS \ 1701

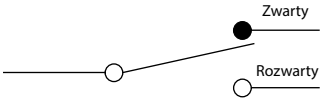
Složení objednacího kódu

MS\1701

Popis výrobku

- Virous of actuators, action position is adjustable
- High switch on and off capacity(15A)
- High accuracy
- Wide range of operation speed

Funkce kontaktů



Parametry

Rated voltage	Noninductive Load (A)				Inductive Load (A)				Inrush Current	
	Resistance Load		Lamp Load		Inductive Load		Motor Load			
	NC	NO	NC	NO	NC	NO	NC	NO	NC	NO
125VAC	15		3	1.5	15		5	2.5		
250VAC	15		2.5	1.25	15		3	1.5		
500VAC	3		1.5	0.75	2.5		1.5	0.75		
8VDC	15		3	1.5	15		5	2.5	max 30	max 15
14VDC	15		3	1.5	10		5	2.5		
30VDC	6(2)		3	1.5	5		5	2.5		
125VDC	0.4		0.4	0.4	0.05		0.05	0.05		
250VDC	0.2		0.2	0.2	0.03		0.03	0.03		

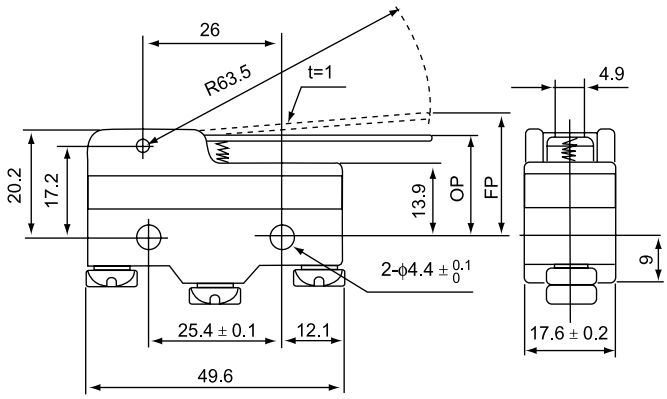
Technické parametry

Maximální počáteční síla	70 g
Minimální uvolňovací síla	14 g
Maximální počáteční pojezd	10 mm
Minimální horní posun	5,6 mm
Maximální diferenciální posun	1,27 mm
Maximální volná pozice	28,2 mm
Pracovní poloha	19±0,8

Technické data

Teplota prostředí	Standardní použití: -25 ... + 80 ° C (bez ledu) Utěsněno: -15 ... + 80 ° C (bez námrazy)
Odpor izolace	min. 100 MΩ (při 500 VDC)
Typ zatížení	Max. 15 mΩ (počáteční hodnota)
Rychlost připojení	0,01mm-1m/s
Frekvence	Mechanické: 240 sepnutí / min. Elektrické: 20 sepnutí / min
Odolnost proti nárazům	Mechanická trvanlivost: 1 000 m / s2 (přibližně 100 G) Provozní porucha: 300 m / s2 (cca 30G)
Odolnost proti vibracím	10-55 Hz, 1,5 mm dvoj. amplituda
Vlhkost	Univerzální typ: 85% vlhkost nebo. max., typ s těsněním: 85% vlhkost nebo. max.
Odolnost	Mechanické: 20 000 000 sepnutí / min Elektrické: 500 000 sepnutí / min
Dielektrická odolnost	1000 VAC, 50/60 Hz po dobu 1 minuty mezi terminály se stejnou polaritou 1500 VAC, 50/60 Hz po dobu 1 minuty mezi živými částmi pod a bez napětí 1 500 VAC, 50/60 Hz po dobu 1 minuty mezi každým terminálem a zemí

Příslušenství

MS \ Y Kryt konektoru pro mikrospínače MS

Rozměry