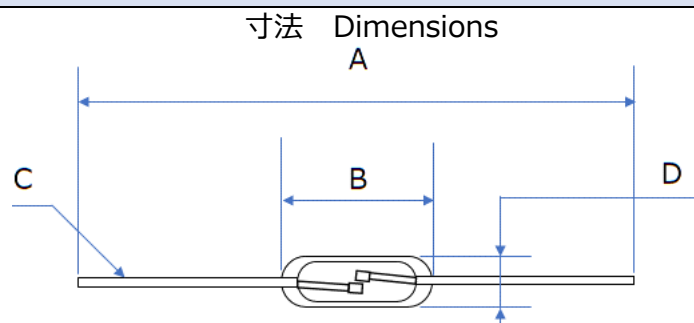


RD-8N Specifications



A	57.0±0.3mm
B	17.0mm(max.)
C	φ0.60mm
D	φ2.7mm(max.)

項目 Item		RD-8N
接点 Contact	接点タイプ Contact type	1A
	接点タイプ Contact position	センターギャップ Center gap
	接点材料 Contact material	ロジウム Rhodium
電氣的特性 Electrical characteristics	感動値 Pull In Value	30-50AT
	開放値 Drop Out Value(Min.)	10AT
	最大開閉電力 Maximum switching electric power	10W
	最大開閉電圧 Maximum switching voltage	100VDC
	最大開閉電流 Maximum switching current	1.0A (in rash 3.0A)
	最大通電電流 Maximum carry current	2.0A
	接点接触抵抗 Contact resistance	150mΩ
	耐電圧 Breakdown voltage	250VDC (min.)
	絶縁抵抗 Insulation resistance	10 ⁹ Ω (min.)
	接点間静電容量 Contact capacitance	1.0pF
動作特性 Operating characteristics	動作時間 Operate time	1.0ms (max.)
	バウンス時間 Bounce time	0.5ms (max.)
	復旧時間 Release time	0.05ms (max.)
	共振周波数 Resonant frequency	4.3kHz
	使用温度範囲 Operating Temp. Range	-40~+125℃
その他 Others	寿命 Life	1×10 ⁷ (5VDC,10mA) confidence level of 95%
		10 ⁸ (No load) confidence level of 95%
	コイル Standard Coil	N-103
	特徴 Features	ランプ負荷用 Lamp load