

小型サーフェスマウント高温タイプ (1メーク リードリレー)

品目構成・特長 (実装面積少スペース対応)

RG1005W9

コイル電圧5V

高周波特性に配慮した、静電シールド磁気シールドを有しています。
使用温度範囲 - 55 ~ + 140



性能

仕様	項目	規格
接点仕様	接点構成	1M(メーク)
	接点定格	10W
	最大開閉電圧	DC100V
	最大開閉電流	0.5A
	最大通電電流	1.0A
	接触抵抗	150mΩ以下(初期値)
電氣的仕様	耐電圧	接点間 DC200V(1分間) 各導体相互間 DC200V(1分間)
	絶縁抵抗	1×10^{12} MIN (DC.100V・常温・常湿)
	静電容量	接点間 0.2pFMAX 接点-ガード間 1.5pFMAX
	熱起電力	40μVTyp
	動作時間	バウンス時間含む 0.5msecMAX(定格電圧印加時)
	復帰時間	0.5msecMAX(定格電圧印加時)
機械的仕様	振動	20G (0~2KHz 1.5mm)
	衝撃	30G (1mSec 半波正弦波)
環境	使用周囲温度	- 55 ~ + 140
寿命	機械的	3×10^8 回 MIN
	電氣的	-

コイル仕様

接点構成	品名	定格電圧 DC. ± 10%(V)	コイル抵抗 ± 10%()at20	定格電流 (mA)	感電電圧 MAX.(V)at20
1M	RG1005W9	5	160	31.3	3.0

外形寸法・結線図(単位mm)

外形寸法	結線図

OKITA

<http://www.okita.co.jp>