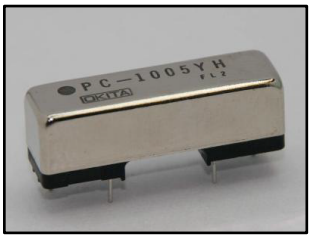
小型AC/DC 3KV高耐圧PCBタイプ
(1メーク・リードリレー)

PC-10※※YH

■ 品名・特長

●PC-10※※YH

コイル電圧指定



● 接点定格100Wハイパワー
通電電流 2.5A
高耐圧 接点間：AC/DC 3KV・各導体相互間：AC/DC 3.75KV

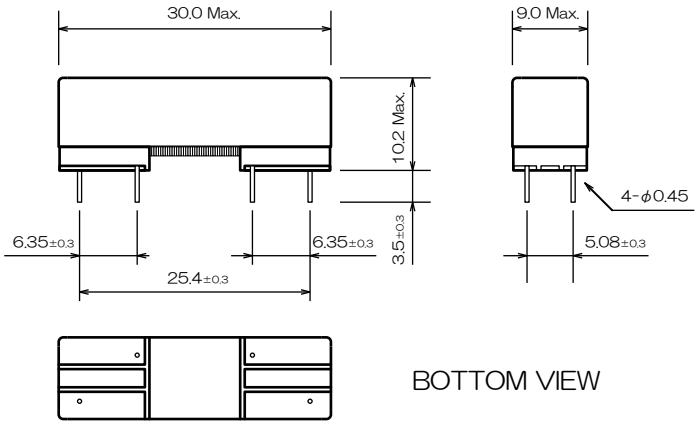
■ 性 能

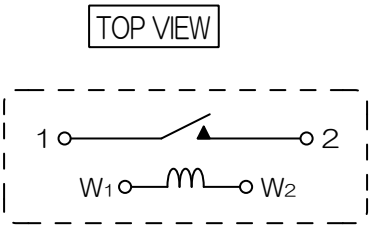
仕様	項目	規格
接点仕様	接点構成	1M(メーク)
	接点定格	100W
	最大開閉電圧	DC.350V
	最大開閉電流	1.0A
	最大通電電流	2.5A
	接触抵抗	150mΩ MAX.(初期値)
電気的仕様	耐電圧	接点間 AC/DC 3KV、各導体相互間 AC/DC3.75KV (1分間)
	絶縁抵抗	1×10^{10}Ω MIN.(DC.100V)
	静電容量	接点間 0.5pF MAX.
	熱起電力	100μV TYP.
	動作時間	バウンス時間含む 1.5msec MAX.(定格電圧印加時)
	復旧時間	0.5msec MAX.(定格電圧印加時)
機械的仕様	振動	20G(0～55Hz,1.5mm)
	衝撃	30G(11msec,半波正弦波)
環境	使用周囲温度	-20℃～+60℃
寿命	機械的	1×10^{8}回 MIN.
	電気的	寿命データは、別途お問い合わせください
		−

■ コイル仕様

品名	定格電圧 DC±10%[V]	コイル抵抗 ±10%[Ω]at20℃	定格電流 [mA]	感動電圧 MAX.[V]at20℃
PC-1012YH	12	400	30.0	8.4
PC-1005YH	5	120	41.7	3.8

■ 外形寸法・結線図(単位：mm)





BOTTOM VIEW