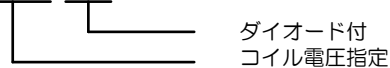


小型低浮遊容量タイプ (2メーク・リードリレー)

HFS-2A-※※(D)

品名・特長

● HFS-2A-※※(D)



- 超小型、低浮遊容量タイプで、静電シールドを施してありますので、高周波用として、また動作時間が $240\mu\text{sec}$ TYP.と高速ですので、スピードの必要なテスターに最適です。密着実装が可能です。専用ソケットを用意しています。コイルに動作確認用のLEDを装着したのも別途あります。

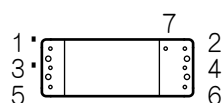
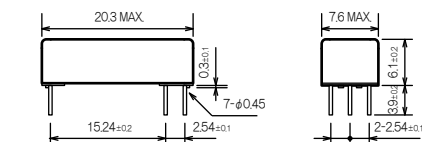
性能

仕 様	項 目	規 格
接 点 仕 様	接 点 構 成	2a(メーク)
	接 点 定 格	10W
	最 大 開 閉 電 圧	DC.100V
	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 気 的 仕 様	耐 電 圧	接点間 DC.200V、各導体相互間 DC.300V (1分間)
	絶 縁 抵 抗	$1 \times 10^{10}\Omega$ MIN.(DC.100V)
	静 電 容 量	接点間0.1pF MAX.(G端子アース接地)、接点-ガード間4pF MAX.
	熱 起 電 力	40μV TYP.
	動 作 時 間	バウンス時間含む 0.5msec MAX.(定格電圧印加時)
	復 旧 時 間	0.2msec MAX.(定格電圧印加時)
機 械 的 仕 様	振 動	20G(0~2kHz,1.5mm)
	衝 撃	30G(11msec,半波正弦波)
環 境	使 用 周 囲 温 度	-10℃~+60℃
寿 命	機 械 的	3×10^8 回 MIN.
	電 気 的	寿命データは、別途お問い合わせください。
高 周 波 特 性 (入出力 インピーダンス50Ω)	リ タ ー ン ロ ス	10MHz 30dB MIN.
	アイソレーション	50MHz 25dB MIN.
	インサーションロス	10MHz 50dB MIN.
		50MHz 40dB MIN.
		0.12dB MAX.
		0.14dB MAX.

コイル仕様

品 名	定格電圧 DC $\pm 10\%$ [V]	コイル抵抗 $\pm 10\%[\Omega]$ at20℃	定格電流 [mA]	感動電圧 MAX.[V]at20℃
HFS-2A-24(D)	24	1,600	15.0	16.8
HFS-2A-12(D)	12	600	20.0	8.4
HFS-2A-04(D)	5	160	31.3	3.8

外形寸法図・結線図(単位:mm)



BOTTOM VIEW

重量 約2.5gr.

TOP VIEW

