

■ 品名・特長

● TAP-1M-※※M-※※

コイル電圧指定

絶縁抵抗乗数指定
-11:絶縁抵抗 10^{11} Ω以上
-12: " 10^{12} Ω以上
-13: " 10^{13} Ω以上
(但しコイル・ガード間は除く)

- 低消費電力タイプで、TTLレベルで直接駆動が可能です。
回路の省力化に最適です。
磁気シールドを施していますので、密着実装ができます。

■ 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	DC.100V
	最 大 開 閉 電 流	0.5A
	最 大 通 電 電 流	1.0A
	接 触 抵 抗	150mΩ MAX.(初期値)
電 気 的 仕 様	耐 電 圧	接点間 DC.200V, 接点-コイル間 DC.1000V (1分間)
	絶 縁 抵 抗	1×10^{10} Ω MIN.(DC.100V)
	静 電 容 量	接点間 1.0pF TYP.
	熱 起 電 力	20μV TYP.
	動 作 時 間	バウンス時間含む 1.0mS MAX.(定格電圧印加時)
	復 旧 時 間	0.5mS MAX.(定格電圧印加時)
機 械 的 仕 様	振 動	20G(0~2kHz, 1.5mm)
	衝 撃	30G(11mS, 半波正弦波)
環 境	使用周囲温度	-10℃~+60℃
寿 命	機 械 的	1×10^8 回MIN.
	電 気 的	DC.10mV-10μA 1×10^8 回MIN.(抵抗負荷)
		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] at 20℃	定格電流 [mA]	感動電圧 MAX. [V] at 20℃
TAP-1M-12M	12	3000	4.0	8.5
TAP-1M-05M	5	1000	5.0	3.8

■ 外形寸法・結線図

