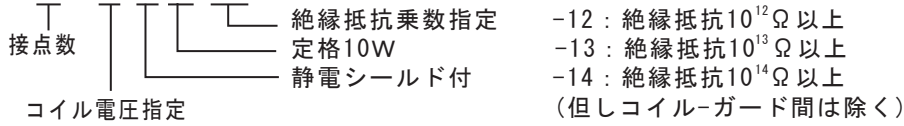


■ 品名・特長

● TRR-* 00 SM-**



- 測定器等、高絶縁が必要な回路に最適です。
チューブラ形ですので、プリント基板・空中配線等、取り付け方法や取り付け寸法が自由に選択できます。
小型で、1~4メーク接点まで、バリエーションを揃えています。
磁気シールドを施していますので、密着実装が可能です。
静電シールドなしタイプも別途用意しています。

■ 性能

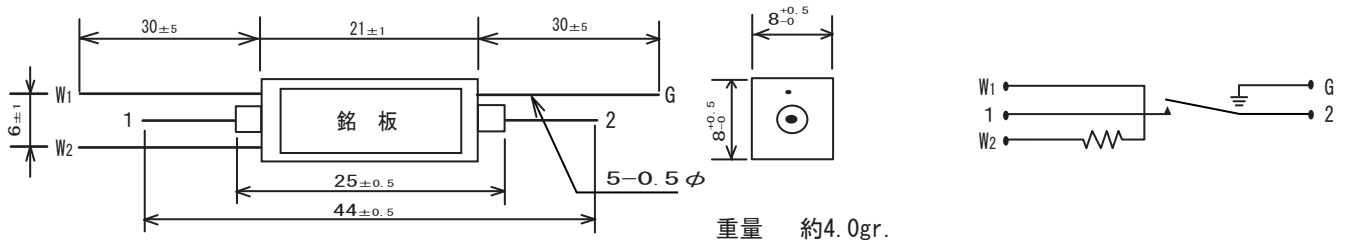
仕様	項目	規格
接点仕様	接点構成	1 M・2 M・3 M・4 M (メーク)
	接点定格	10W
	最大開閉電圧	DC. 100V
	最大開閉電流	0.5A
	最大通電電流	1.0A
	接触抵抗	150mΩ MAX. (初期値)
電氣的仕様	耐電圧	接点間 DC. 200V、接点除く導体間 DC. 1000V (1分間)
	絶縁抵抗	1 × 10 ¹¹ Ω MIN. (DC. 100V)
	静電容量	接点間 0.1pF MAX. (G端子アース接地)
	熱起電力	30 μV TYP.
	動作時間	バウンス時間含む 1.0msec MAX. (定格電圧印加時)
機械的仕様	復旧時間	0.5msec MAX. (定格電圧印加時)
	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°C~+60°C
寿命	機械的	1 × 10 ⁸ 回MIN.
	電氣的	DC. 10mV-10 μA 1 × 10 ⁸ 回MIN. (抵抗負荷) 寿命データは、別途参照

■ コイル仕様

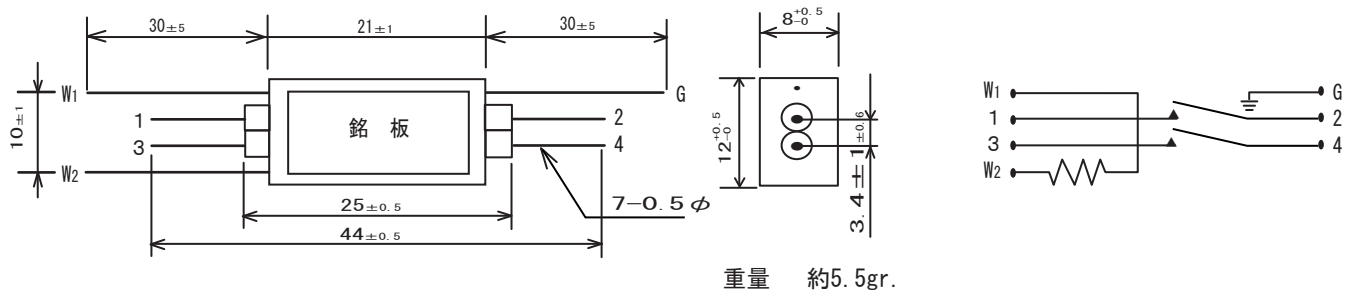
接点構成	品名	定格電圧 DC±10% [V]	コイル抵抗 ±10% [Ω] at 20°C	定格電流 [mA]	感動電圧 MAX. [V] at 20°C
1メーク	TRR-101SM	24	2500	9.6	16.8
	TRR-102SM	12	1000	12.0	8.4
	TRR-104SM	5	500	10.0	3.8
2メーク	TRR-201SM	24	2400	10.0	16.8
	TRR-202SM	12	1000	12.0	8.4
	TRR-204SM	5	250	20.0	3.8
3メーク	TRR-301SM	24	2000	12.0	16.8
	TRR-302SM	12	500	24.0	8.4
	TRR-304SM	5	125	40.0	3.8
4メーク	TRR-401SM	24	1200	20.0	16.8
	TRR-402SM	12	400	30.0	8.4
	TRR-404SM	5	100	50.0	3.8

■ 外形寸法・結線図

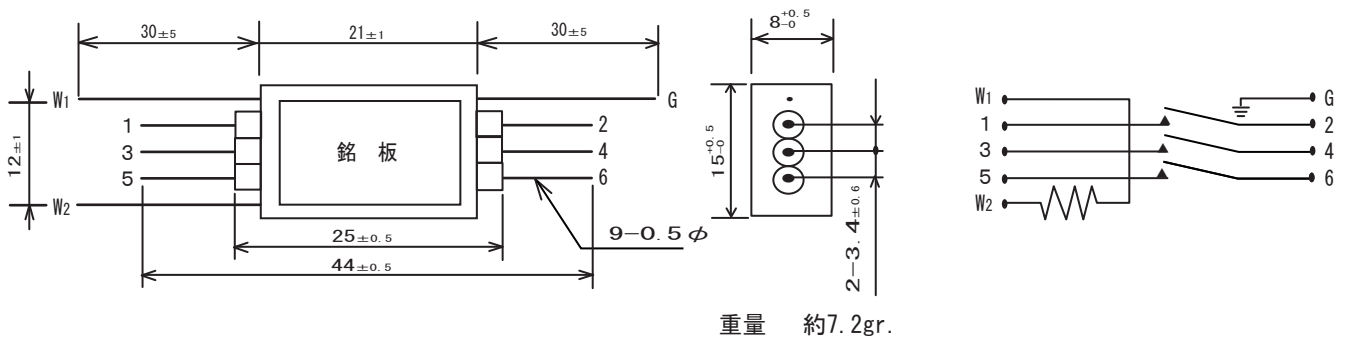
TRR-100SM (1メーク)



TRR-200SM (2メーク)



TRR-300SM (3メーク)



TRR-400SM (4メーク)

