■ 品名・特長

●TRR-※００S-※※

接点数

コイル電圧指定

絶縁抵抗乗数指定　-12：絶縁抵抗10^{12} Ω以上
静電シールド付　-13：絶縁抵抗10^{13} Ω以上
-14：絶縁抵抗10^{14} Ω以上
（但しコイルーガード間は除く）

●定格50Wのハイパワータイプです。
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

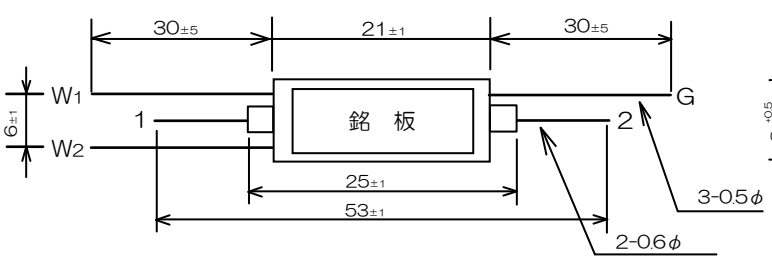
仕　様	項　目	規　格
接点仕様	接点構成	1M·2M·3M·4M(メーク)
	接点定格	50W
	最大開閉電圧	DC.200V
	最大開閉電流	1.0A
	最大通電電流	2.0A
	接触抵抗	150mΩ MAX.(初期値)
電気的仕様	耐電圧	接点間 DC.400V、接点除く導体間 DC.1000V (1分間)
	絶縁抵抗	1×10^{11} Ω MIN.(DC.100V)
	静電容量	接点間 0.1pF MAX.(G端子アース接地)
	熱起電力	30μV TYP.
	動作時間	バウンス時間含む　1.2mS MAX.(定格電圧印加時)
	復旧時間	1.0mS MAX.(定格電圧印加時)
機械的仕様	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	3×10^{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

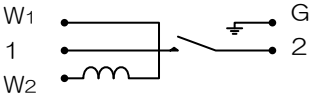
■ コイル仕様

接点構成	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℃
1メーク	TRR-101S	24	2,000	12.0	16.8
	TRR-102S	12	1,000	12.0	8.4
	TRR-104S	5	200	25.0	3.8
2メーク	TRR-201S	24	2,400	10.0	16.8
	TRR-202S	12	1,000	12.0	8.4
	TRR-204S	5	250	20.0	3.8
3メーク	TRR-301S	24	2,000	12.0	16.8
	TRR-302S	12	500	24.0	8.4
	TRR-304S	5	125	40.0	3.8
4メーク	TRR-401S	24	1,200	20.0	16.8
	TRR-402S	12	400	30.0	8.4
	TRR-404S	5	100	50.0	3.8

■ 外形寸法・ 結線図

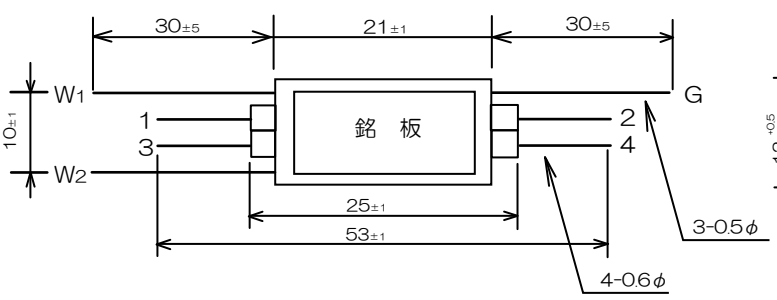
TRR-100S(1メーク)

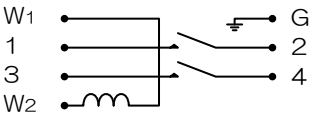




重量 約4.1gr.

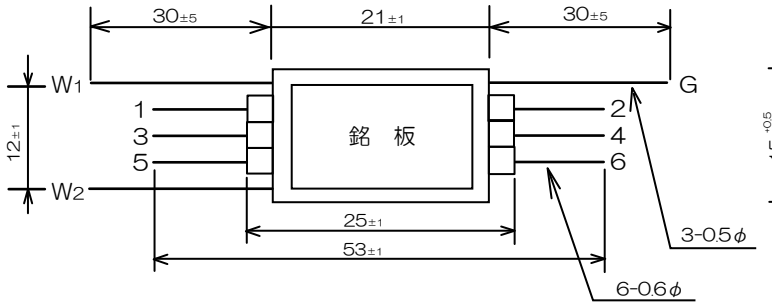
TRR-200S(2メーク)

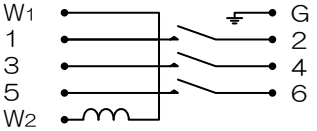




重量 約5.5gr.

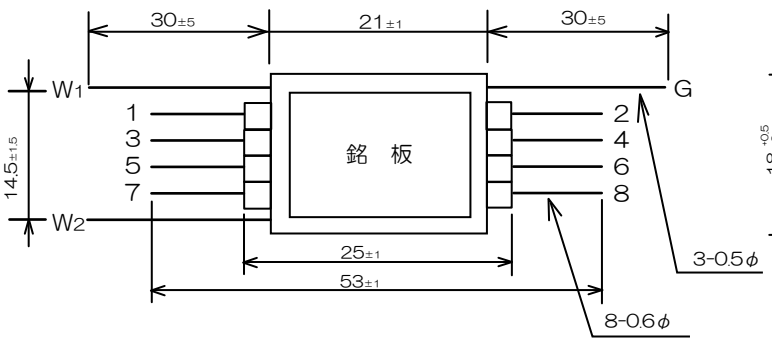
TRR-300S(3メーク)

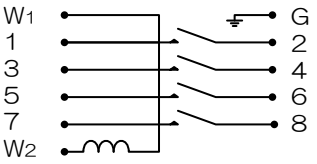




重量 約7.3gr.

TRR-400S(4メーク)





重量 約9.7gr.