

■ 品名・特長

● SRR-※00S-※※



絶縁抵抗乗数指定 -12: 絶縁抵抗 $10^{12}\Omega$ 以上
静電シールド付 -13: 絶縁抵抗 $10^{13}\Omega$ 以上
(但しコイル-ガード間を除く)

● 測定器等、高絶縁が必要な回路の切換えに最適です。

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トランスファー接点まで、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

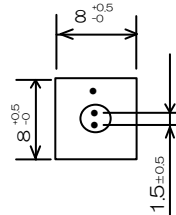
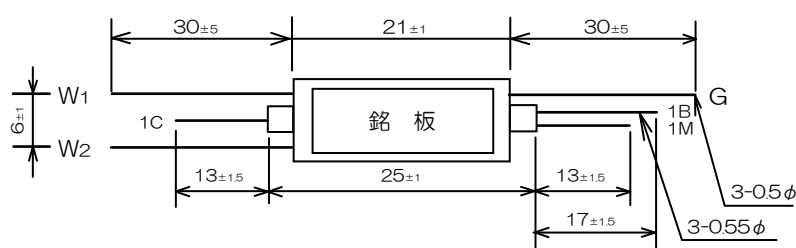
仕 様	項 目	規 格
接 点 仕 様	接 点 構 成	1T・2T・3T・4T(トランスファー)
	接 点 定 格	3W
	最 大 開 閉 電 圧	DC.30V
	最 大 開 閉 電 流	0.1A
	最 大 通 電 電 流	0.5A
	接 触 抵 抗	150m Ω MAX.(初期値)
電 気 的 仕 様	耐 電 圧	接点間 DC.200V、接点除く導体間 DC.500V (1分間)
	絶 縁 抵 抗	$1 \times 10^{11} \Omega$ MIN.(DC.100V)
	静 電 容 量	接点間 1.5pF TYP.(G端子アース接地)
	熱 起 電 力	40 μ V TYP.
	動 作 時 間	バウンス時間含む 1.5mS MAX.(定格電圧印加時)
	復 旧 時 間	〃 2.0mS 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	5×10^7 回MIN.
	電 気 的	DC.10mV-10 μ A 5×10^7 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 $\pm 10\%$ [V]	コイル抵抗 $\pm 10\%[\Omega]$ at20℃	定格電流 [mA]	感動電圧 MAX.[V]at20℃
1トランスファー	SRR-101S	24	2,000	12.0	16.8
	SRR-102S	12	1,000	12.0	8.4
	SRR-104S	5	200	25.0	3.8
2トランスファー	SRR-201S	24	2,400	10.0	16.8
	SRR-202S	12	1,000	12.0	8.4
	SRR-204S	5	250	20.0	3.8
3トランスファー	SRR-301S	24	2,000	12.0	16.8
	SRR-302S	12	500	24.0	8.4
	SRR-304S	5	125	40.0	3.8
4トランスファー	SRR-401S	24	1,200	20.0	16.8
	SRR-402S	12	400	30.0	8.4
	SRR-404S	5	100	50.0	3.8

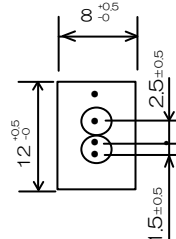
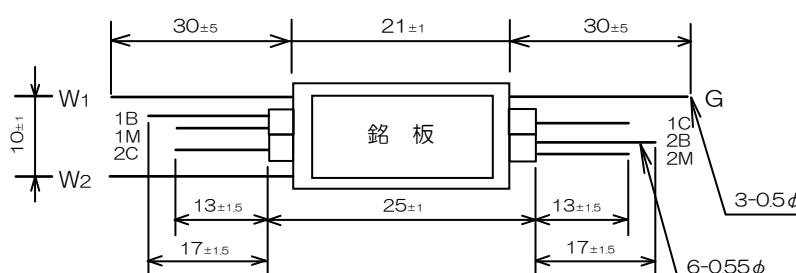
■ 外形寸法・結線図

SRR-100S(1トランスファース)



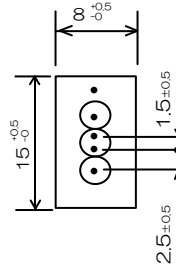
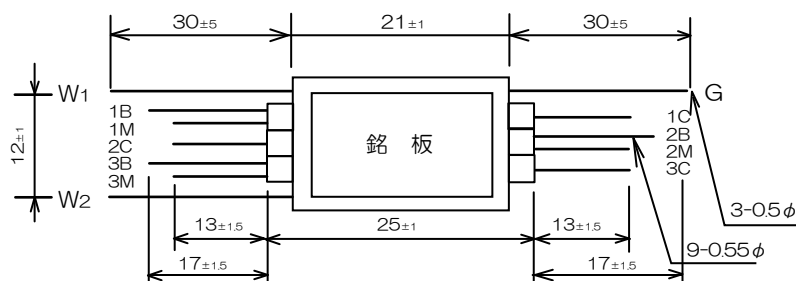
重量 約4.1gr.

SRR-200S(2トランスファース)



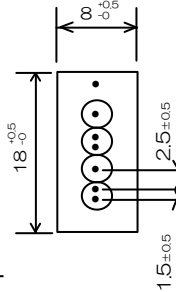
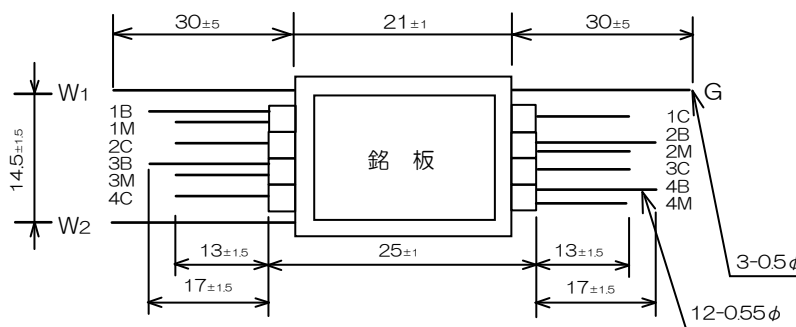
重量 約5.6gr.

SRR-300S(3トランスファース)



重量 約7.3gr.

SRR-400S(4トランスファース)



重量 約9.7gr.