

モデル 68 シリーズ

3/8"角 スルーホール

20回転

主要特性

調整回転数(公称)	20回転
標準抵抗値範囲	10 ~ 2M
標準抵抗値許容差	±10% (<100 =±20%)
最大入力電圧(注)	200V DC/RMS
スライダー電流(最大)(注)	100mA
定格電力	0.5W at 85 0W at 125
接触抵抗変化率	1%又は1 何れか大きい方以下
絶縁耐圧	900Vrms
絶縁抵抗	1,000Meg
始動トルク(最大)	360g·cm
抵抗温度係数	±100ppm/ 以下
重量(公称)	1.13g

環境特性

動作温度範囲	-55 ~ +125
熱 衝 撃	-55 ~ +125 各30分 5サイクル後 RT±1%以下、VR±1%以下
高温 放 置	125、250h RT±2%以下、VR±2%以下
回 転 寿 命	200サイクル後 RT±3%以下
衝 撃 6ms の こ ぎ り 歯	MIL-R22097F(4.6.12) 100g's RT±1%以下、VR±1%以下
振 動	20G's 10 ~ 2000Hzで12時間後 RT±1%以下、VR±1%以下
半 田 付 性	MIL-STD-202F(208C) 245 ±5 5秒間で95%以上付着する
半 田 耐 熱 性	260 10秒間 RT±1%以下

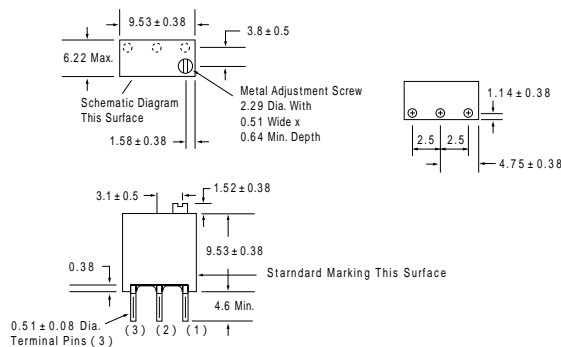
(注)但し定格電力を越えないこと

一般的抵抗値 10 20 50 100 200 500 1K 2K 5K 10K 20K 25K 50K 100K 200K 250K 500K 1M 2M 単位:

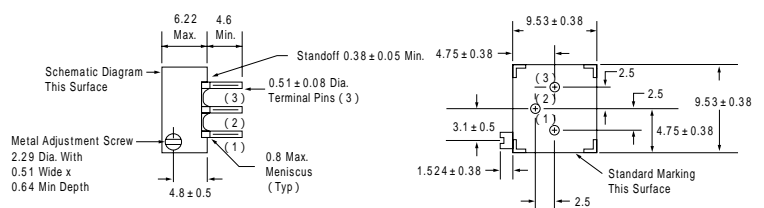
外形寸法

(単位: mm)

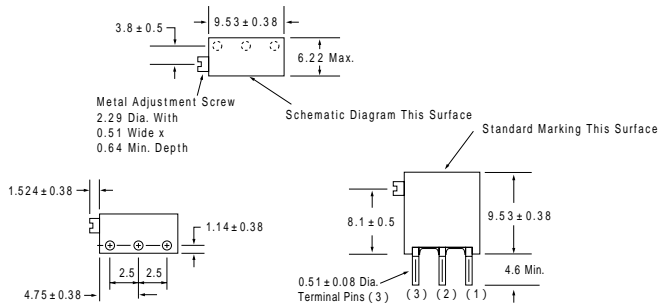
モデル68W



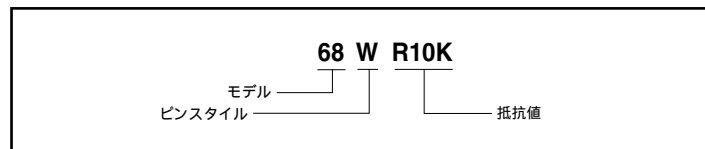
モデル68P



モデル68X



オーダ方法



回路図

