機 種 規 格 說 明 書
(SPECIFICATION)

本公司使用機種:
OUR PART NAME: 9mm Size Metal Shaft POT.
本公司使用名稱:
OUR PART NAME: 9M1HBF-B- -B10K-16Y
客戶名稱:
CUSTOMER'S NAME: _____

No. :
Page : 1 OF 1
Version : A
Date : 2005 年 9 月 9 日

電氣特性 (Electrical Characteristics)

全阻抗值 (Total Resistance)	10K Ω±20%
阻抗特性型式 (Resistance Taper)	□ A，■ B，□ C，□ D，□ E， □ MN， □ RD， □ W， □ ____
最高工作電壓 (Max. Operating Voltage)	■ Linear Taper B : AC 50 V ~ DC 10 V □ Other Tapers : AC 50 V ~ DC 10 V
額定功率 (Rated Power)	■ Linear Taper B: 0.05 W, □ Other Tapers: 0.025 W
雜音 (Rotational Noise)	Less than 100 mV
絕緣阻抗值 (Insulation Resistance)	More than 100 MΩ at DC 250 V
耐電壓特性 (Withstand Voltage)	1 minute at AC 300 V
殘留阻抗值 (Residual Resistance)	Term.1~2: Less than 20 Ω Term.2~3: Less than 20 Ω
同步誤差值 Gang Error (Dual Unit)	- / dB ~ / dB ± / dB

機構特性 (Mechanical Characteristics)

全回轉角度 (Total Rotation Angle)	300 °±10 °
旋轉力矩 (Rotation Torque)	5 ~ 200 gf.cm
旋轉止動強度 (Rotation Stopper Strength)	5.0 Kgf.cm Min.
軸柄推拉承受強度 (Push-Pull Strength)	10.0 Kgf Min.
軸套螺母緊固強度 (Bushing & Nut Tight Strength)	8.0 Kgf.cm Min.
旋轉段位數目 (Number of Detents) Click	□1C (Center Detent), □11C, □21C, □41C
段位推動力 (Click Torque)	/ ~ / gf.cm
焊錫耐熱性 (Resistance to soldering heat)	Manual Soldering: Less than 300℃ and quicker than 3 seconds.
旋轉壽命 (Rotational Life)	■ 15,000 □ Other _____ (Cycles Min.)

備 注: (REMARK)	核 準 APPROVED	審 核 REVIEWED	經辦者 PREPARED
	王文娟	周貴榮	盧 霞