



Mounting hole detail

01			04	
00	ORIGINAL DRAWING	2014-08-14	03	
.ISSU.	REVIATION	DATE	02	
		TOL.UTHERWISE SPEC	深圳明佳创新电子有限公司 MODEL: 3266F	
		BASIC DIMENSIONS		
		L ≤ 10	±0.3	DRAWING: MJ-3266-003
DSGD.	CHKD.	L > 10	±0.5	
	SCALE	X. XX:1	100 ≤ L	DRAWING: MJ-3266-003
	UNIT	mm	ANGLE	



深圳明佳创新电子有限公司
电位器规格书
SPECIFICATIONS

適用型號 : 3266 系列
APPLICABLE MODELS: 3266 Series

一 構造 CONSTRUCTION

形狀,寸法,依照圖面規定

外觀 各部應良好無銹蝕、裂痕、電鍍不良現象
APPEARANCE: EVERY PART SHOULD BE FINISHED NOT TO EXIST RUST
FLAW CRACK AND PLATING

二 電氣的性能 (Electrical characteristics)

ITEMS	SPECIFICATION
全阻抗值: Total resistance	___Ω
全阻抗值允許差: Total resistance tolerance	±20%
終端電阻: Absolute Minimum Resistance	≤10Ω (100Ω≤R≤1K) ≤1%R (R>1K)
穩定度等級 Degree of stability	10 %
接觸電阻變化: Contact Resistance Variation	≤3%R 或 5Ω(取其較大者)
絕緣電阻: Insulation Resistance	R1≥1GΩ(100V AC)
耐電壓: Withstand voltage	220V AC
額定功率(70℃): Power Rating(70℃)	0.25W
溫度係數: Temperature Coefficient	≤±200×10 ⁻⁶ /°C (-55℃ ~ +125℃)

三 機械的性能 (Mechanical characteristics)

有效行程: Effective Travel	(12 ±2) turns nom
起動力矩: Starting Torque	≤35mN. m
可焊性: Solder ability	錫鍋 235℃ ±5℃, 2 S ±0.5S, 引出端浸入錫鍋取出後, 粘錫面積>90%
端子強度: Extraction end strength	0.5kgf

四 耐久性能(Durability)

機械壽命: Rotational Life	200cycles
--------------------------	-----------



深圳明佳创新电子有限公司
电位器规格书
SPECIFICATIONS

五 环境特性 (Environmental Characteristics)					
温度范围: Temperature Range		-55°C — +125°C			
温度变化: Temperature Variation		$\Delta R \leq \pm 2 \% R$ $\Delta U_{12} / \Delta U_{13} \leq \pm 1 \%$			
焊锡耐热性: Resistance to soldering heat		手工焊锡: Less than 350 ± 10°C and quicker than 5±1 seconds			
可燃性: Flammability		U.L.94V-0			
制定日期 Establish date	2015-10-23	APPD 核准	CHKD 审核	DSG 制定	DOCUMENTN 文号
版本号: A.0	变更记录				3266-0001