





L	20	25	30
A	7	12	12

Mounting hole detail

编码器规格书

ENCODERS SPECIFICATIONS

适用型号 : ED12 系列
APPLICABLE MODELS: ED12 Series

一 构造 CONSTRUCTION

形状,寸法,依照图面规定

外观 各部应良好无锈蚀、裂痕、电镀不良现象
APPEARANCE: EVRY PART SHOULD BE FINISHED NOT TO EXIST RUST
FLAW CRACK AND PLATING

二 机械的性能(Mechanical characteristics)

ITEMS	SPECIFICATION
全回转角度: Total rotational angle	360°
回转力度: Rotational torque	3~20mN.m 30~200gf.cm
C.C.位置: Click position	<input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> 12 <input type="checkbox"/> 24 detent

三 电气的性能 (Electrical characteristics)

ITEMS	SPECIFICATION
定格电力: Ratings	5V DC.0.5mA
最高使用电流: Maximum operating voltage	5mA
绝缘抵抗: Insulation resistance	100M Ω min. at 50V DC
耐电压: Voltage proof	50V AC

滑动杂音:
Slider noise (突跳 Bounca)

$t_1, t_3 \leq 3ms$
 $t_2 \leq 2ms$ (测定条件:回转速度 360° /s Test conditions 360° /s)

输出信号和回转方向:
Output signal and
Rotational direction

