

## 称重传感器 LOAD CELL

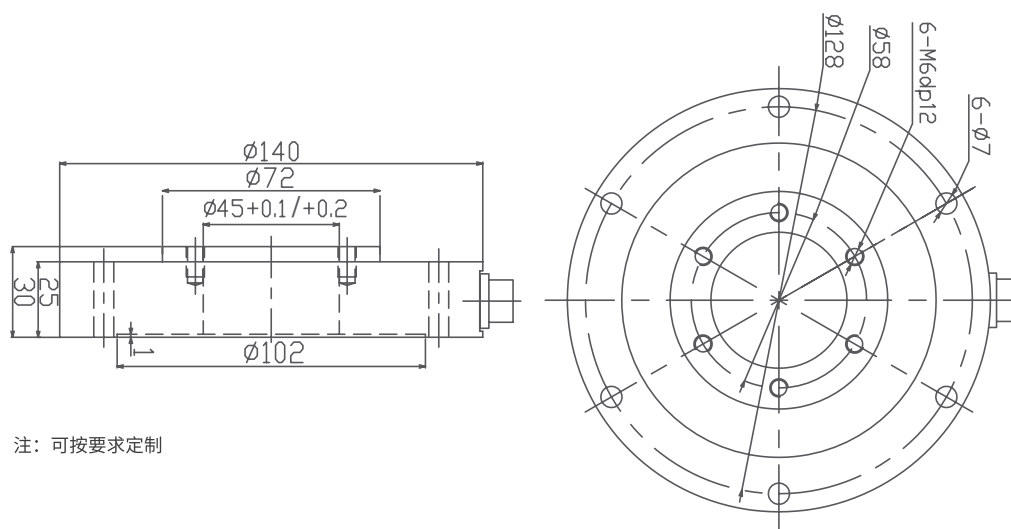
# LCF560 称重传感器

LCF560 Load Cell



- Maximum capacity (E<sub>max</sub>) 额定载荷 (t):  
2, 5
- Be suitable for the Roller Coating Machine.  
辊涂机定制产品

## 外形尺寸 Dimensions(in mm)



注：可按要求定制

## 技术参数 Specifications

额定载荷 Rated Load	t	2, 5
额定输出 Rated Output	mV/V	2.0±0.0050
零点平衡 Zero Balance	%R.O.	±1
综合误差 Comprehensive Error	%R.O.	±0.05
蠕变（30 分钟） Creep after 30 minutes	%R.O.	±0.05
推荐激励电压 Recommended excitation voltage	VDC	5-12/15(max)
输入阻抗 Input impedance	Ω	770±10
输出阻抗 Output impedance	Ω	700±5
绝缘阻抗 Insulation resistance	MΩ	≥5000 (50VDC)
安全过载 Safe overload	%R.C.	150
极限过载 Ultimate overload	%R.C.	300
弹性元件材料 Material	Alloy Steel 合金钢	
防护等级 Degree of protection	IP67	
电缆线长度 The length of the cable	m	6
接线方式 Wiring code	Ex:	红 Red: + 黑 Black: -
	Sig:	绿 Green: + 白 White: -