

WL-140/WL-141

称重传感器
Weighing Load Cell

5~60t

IP68

- 摇臂柱式设计结构，精度高
- 防旋转设计，安装便捷
- 满足重型配料，料仓监测等大型称重应用



电气参数	WL-140	WL-141
额定量程 Capacity	5/7.5/15/22.5t	20/30/40/50/60t
额定输出 Rated Output	2.0±0.1% <i>mV/V</i>	2.0±0.005 <i>mV/V</i>
综合精度 Combined Accuracy	0.02% <i>F.S.</i>	±0.03% <i>F.S.</i>
激励电压 Excitation Voltage	5~15 <i>VDC</i>	5~15 <i>VDC</i>
桥路电阻 Bridge Resistance	390±5Ω	700±5Ω
物理参数		
产品材质 Material of Construction	合金钢/不锈钢 (Alloy steel/Stainless steel)	
电缆规格 Cable	四线制/Φ6×13000mm	四线制/Φ6×9000/12000mm
安全过载 Safe Overload	150% <i>F.S.</i>	150% <i>F.S.</i>
工作温度 Operation Temp Range	-20~80℃	-20~60℃
防护等级 IP Class	IP68 (可定制)	IP68

安装尺寸

Unit: mm

WL-141	量程	A	B	d(max)	C	e(max)	SR
	20t	200.0	150.0	13.0	76.0	5.0°	130.0
	30t	200.0	150.0	13.0	76.0	5.0°	160.0
	40t	200.0	150.0	13.0	76.0	5.0°	180.0
	50t	260.0	210.0	11.0	88.0	3.0°	220.0
	60t	260.0	210.0	11.0	88.0	3.0°	220.0

产品应用

产品应用：适用于电子汽车衡、轨道衡、料斗秤及各类电子称重设备

产品选配件：配套安装模块、压头、延长电缆；称重仪表、称重控制器