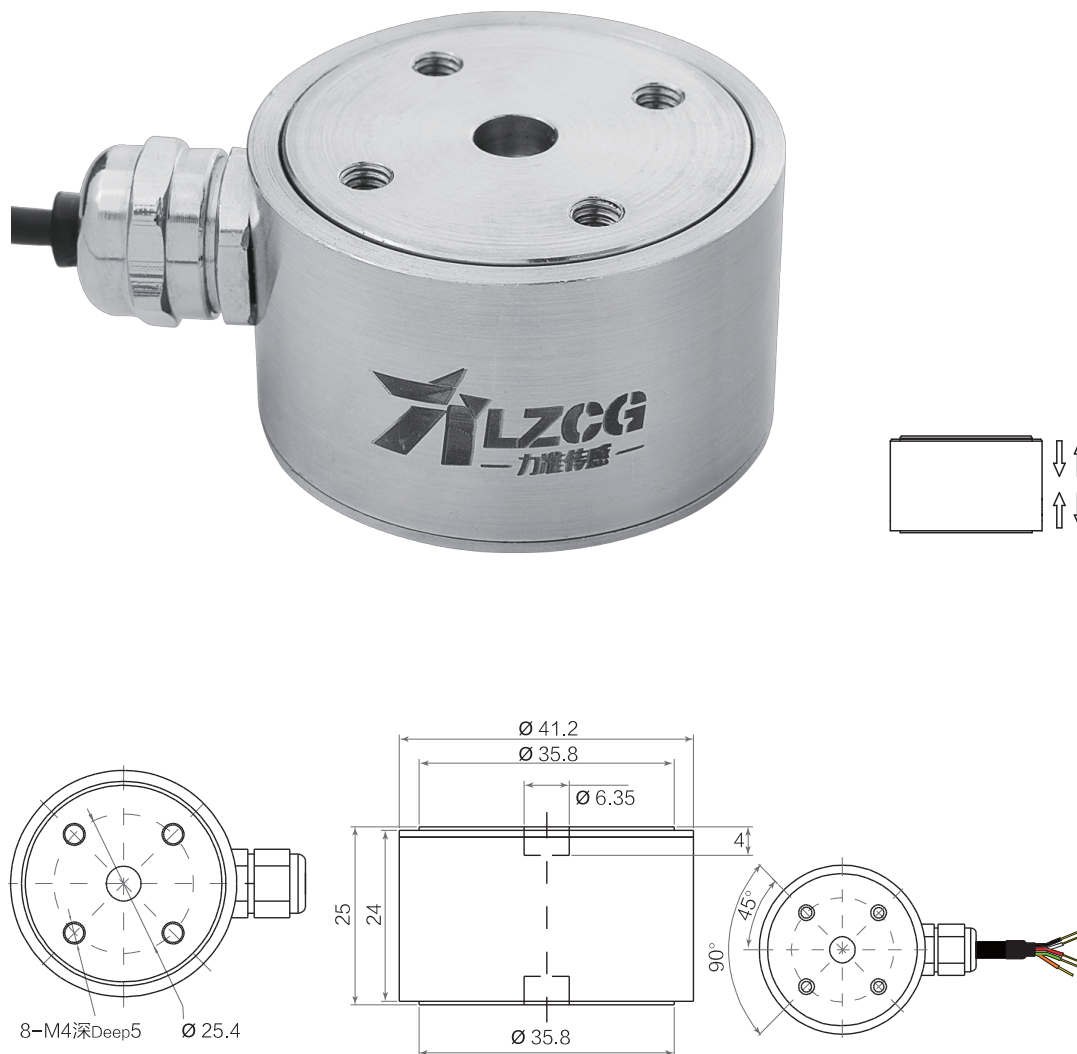


柱式传感器 Column Force Sensor

LF-605



LF-605 规格参数 Specifications

量程 Capacity	0~5,10,20,30,50,100,200,300,500,1000kg
材质 Material	不锈钢 Stainless Steel
输出灵敏度 Rated Output	2.0 ± 10% mV/V
零点输出 Zero Balance	± 2 % F.S.
非线性 Non-linearity	± 0.1 % F.S.
滞后 Hysteresis	± 0.1 % F.S.
重复性 Repeatability	± 0.1 % F.S.
蠕变 (30分钟) Creep (30min)	± 0.05 % F.S.
温度灵敏度漂移 Temp Effect on Output	± 0.05% F.S. / 10°C
零点温度漂移 Temp Effect on Zero	± 0.05% F.S. / 10°C
输入/输出阻抗 Impedance	385(750) ± 5 Ω / 350(700) ± 3 Ω
绝缘电阻 Insulation	≥ 5000 MΩ / 100VDC
使用电压 Recommended Excitation	3~10V
工作温度范围 Operating Temp Range	- 20 ~ 80 °C
安全过载 Safe Overload	150%
极限过载 Maximum Overload	200%
电缆线规格 Cable Specifications	Ø 3 x 3m
TEDS 可选 TEDS Available	