

型号 CDBM系列

压力传感器

专为汽车衡设计 (5t ~ 15t)



专为中型卡车类设计，可用于恶劣环境下。

双点式剪切梁称重传感器CDBM省去了麻烦的检查道路，选购其他外围硬件和组织。独特的球形点荷载的结构允许横向运动而被浮甲板约束

- 高过载的耐受性
- 自动定心设计
- 化学镀镍合金工具钢
- 0.03% 精度
- 恶劣环境使用

规格

型号	CDBM
额定量程 (R.C.)	5, 10, 15t
灵敏度 (R.O.)	2.0mV/V ± 0.25%
非线性	≤0.03% R.O.
滞后	≤0.03% R.O.
重复性误差	≤0.03% R.O.
蠕变误差	≤0.03% in 20min.
零点平衡	≤1% R.O.
温度补偿范围	-10 ~ 70°C
工作温度范围	-20 ~ 80°C
温度对额定输出的影响	≤0.02% LOAD/10°C
温度对零点平衡的影响	≤0.03% R.O./10°C
输入阻抗	800 Ohms ± 30 Ohms
输出阻抗	700 Ohms ± 5 Ohms
绝缘电阻 (最小)	2000 MOhms at 50V DC
激励电压	10V(推荐), 15V(最大)
电气连接	Ø7mmx6m(22AWG x 4Core Shielded)
防护等级	符合 IP 67
安全过载	150% R.C
极限过载	300% R.C

重量：12.5kg

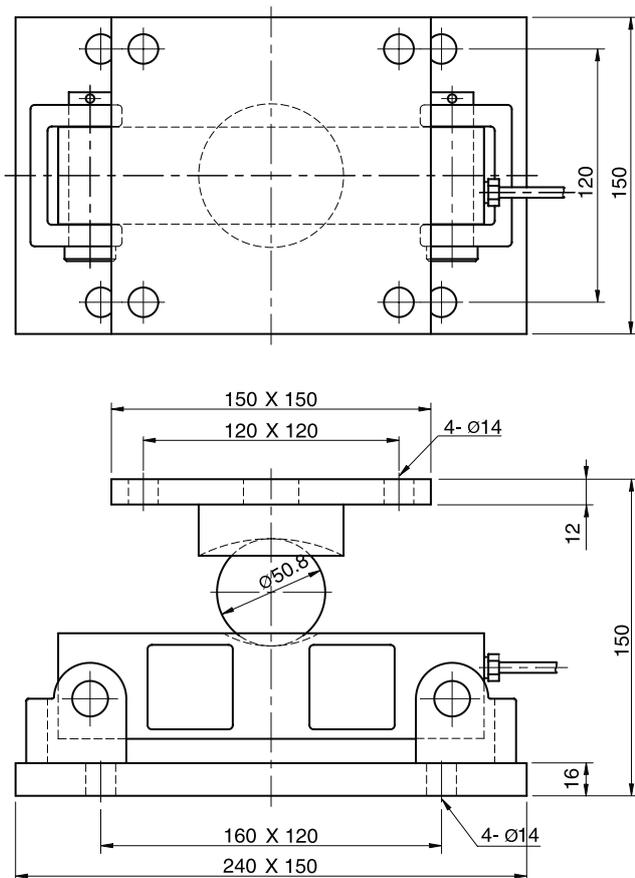
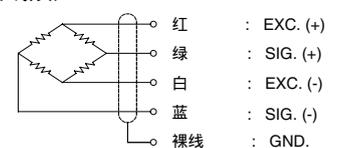
订购须知

CDBM - 10T

型号
CDBM

量程
5, 10, 15ton

接线须知



* 规格如有更改不再另行通知

BONGSHIN LOADCELL CO., LTD.

中国总代理：深圳市现代豪方仪器仪表科技有限公司
电话：0755-26738591 手机/微信：13392863941