# 称重模块

## 型号 BMH 系列

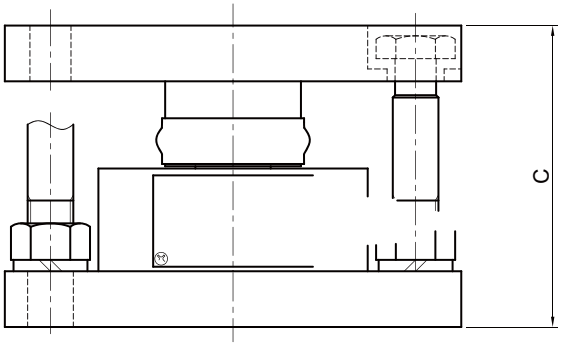
专为料斗、箱式及槽罐设计(1t ~ 10t)

- 自动定心的设计
- 自动检测及限位结构设计，无需限位杆

- 合金不锈钢材料传感器

## 规格

| 型号 | BMH11 | BMH21, BMH22 |
|---|---|---|
| 额定量程（R.C.） | 1, 2, 3, 5, 10t | |
| 灵敏度（R.O.） | 3.0 ± 0.005 mV/V | |
| 非线性 | ≤0.03% R.O. | |
| 滞后 | ≤0.03% R.O. | |
| 重复性误差 | ≤0.02% 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 | ≤0.02% R.O./10°C | |
| 输入阻抗 | 350 ± 3.5 Ohms | |
| 输出阻抗 | 350 ± 3.5 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 | IP 67 | IP 68 |
| 安全过载 | 150% R.C | |
| 极限过载 | 300% R.C | |
| 传感器型号 | DSCH | DSCHS |
| 传感器材料 | 合金 | 不锈钢 |




订购须知

**BMH11** - **2T**

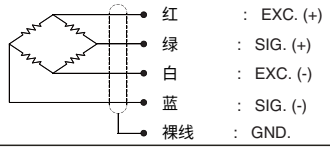
型号　　量程: 1, 2, 3, 5, 10 ton

BMH11: DSCH 传感器+ 镀锌钢安装底座

BMH21: DSCHS不锈钢传感器 + 镀锌钢安装底座

BMH22: DSCHS不锈钢传感器 + 不锈钢安装底座

**接线须知**




尺寸-mm

| 额定量程 | | | | | | | | | 重量 (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1, 2t(9.807 kN, 19.61 kN) | | | | | | | | | 9.5 |
| 3, 5t (29.42kN, 49.03 kN) | | | | | | | | | 14.0 |
| 10t (98.07 kN) | | | | | | | | | 21 |