

# BC | 单点式传感器



## 产品介绍

BC是一款铝制的单点式传感器,适用于各类中型尺寸的商业用秤,案秤和计数秤。

## 规格

量程	kgf	3, 5, 6, 12, 15, 30, 50	
额定输出 零点补偿	mV / V mV / V	3 ~ 5kgf : 1.0 ± 0.1 / 6 ~ 50kgf : 1.2 ± 0.12 0.0 ± 0.06	
精度等级	-	-	
线性误差	% R.O.	≤ 0.03	
滞后误差	% R.O.	≤ 0.03	
综合误差	% R.O.	≤ 0.03	
重复性	% R.O.	≤ 0.01	
蠕变 (30分钟)	% R.O.	≤ 0.03	
蠕变恢复 (30分钟)	% R.O.	≤ 0.03	
分辨率	-	≤ 1/3000	
分度值	mV / V	0.00033 (Approx.) / 0.0004 (Approx.)	
温度影响	- 零点值 - 输出值	%/10°C %/10°C	≤ 0.028 ≤ 0.014
激励电压	- 推荐值 - 最大值	V V	10 15
阻抗	- 输入阻抗 - 输出阻抗 - 绝缘阻抗	Ω Ω MΩ	420 ± 20 350 ± 3.5 > 2000
温度补偿范围	°C		-10 to +40
工作温度范围	°C		-30 to +80
材质	-		Aluminum
缆线规格	-		Ø5 x 4p x 35cm (PVC)
安全过载	%R.L.		150
称台尺寸	mm		400 x 400

## 特点

- ▶ 压力式
- ▶ 按照IP65等级设计

## 应用范围

- ▶ 商用秤
- ▶ 案秤
- ▶ 计数秤

## 尺寸

▶ BC

