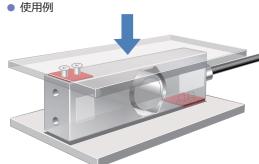
PW15AH シングルポイント型ロードセル SINGLE POINT TYPE LOADCELL

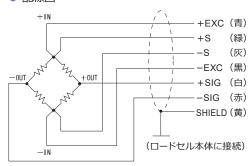


C€ IP68

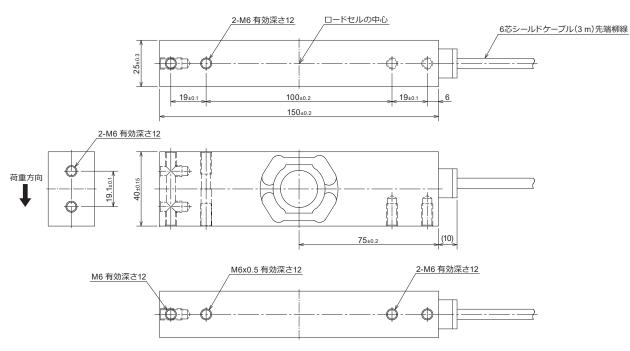
型式	PW15AH-10KG, PW15AH-20KG, PW15AH-50KG, PW15AH-100KG				
定格容量	10 kg, 20 kg, 50 kg, 100 kg				
定格出力	2.0±0.2 mV/V				
許容過負荷	150% R.C.				
最大許容橫過負荷	300% R.C.				
ゼロバランス	0±0.1 mV/V				
非直線性	0.0166% R.O. typ.				
ヒステリシス	0.0166% R.O. typ.				
補償温度範囲	-10 ∼ +40℃				
許容温度範囲	-10 ∼ +50°C				
零点の温度影響	0.0140% R.O./10℃				
出力の温度影響	0.0175% R.O./ 10 °C(+20 \sim +40°C), 0.0117% R.O./ 10 °C(− 10 \sim +20°C)				
入力端子間抵抗	$300\sim500~\Omega$				
出力端子間抵抗	$300\sim500~\Omega$				
推奨印加電圧	$1\sim12~V$				
絶縁抵抗	1000 ΜΩ 以上				
保護等級	IP68				
ケーブル	6芯 シールドケ <i>ー</i> ブル 3 m 先端柳線				
ロードセル材質	ステンレス				



● 配線図



外形寸法



型式	定格負荷でのたわみ	固有振動数	中心からの最大距離	最大プラットホームサイズ	重量
PW15AH-10KG	· 0.5 mm 以下	169 Hz		500×400 mm	1.0 kg
PW15AH-20KG		232 Hz	160 mm		
PW15AH-50KG		352 Hz			
PW15AH-100KG		492 Hz			