

小型圧縮ロードセル

CLZ

- 定格容量：2.5N, 5N
- 小型、薄型
- メカニカルストッパー内蔵タイプ



型式

定格容量

CLZ -



0.25L	2.5N (255gf)
0.5L	5N (510gf)

仕様

定格出力	0.4mV/V以上
零バランス	±10%R.O.
非直線性	±0.3%R.O.
ヒステリシス	±0.2%R.O.
繰返し性	±0.2%R.O.
零点の温度影響	±0.05%R.O./°C
出力の温度影響	±0.05%LOAD/°C
温度補償範囲	0°C~+50°C
許容温度範囲	-10°C~+60°C
許容過負荷	150%R.C.
推奨印加電圧	2.5V
許容印加電圧	5V
入力端子間抵抗	約350Ω
出力端子間抵抗	約350Ω
絶縁抵抗	1000MΩ以上 (B/E DC50V)
ケーブルタイプ	φ1.6, 4芯シールドケーブル 先端柳線
ケーブル長	3m
本体材質	アルミニウム

配線色

項目	線色
印加電圧+	赤
印加電圧-	白
出力信号+	緑
出力信号-	青
シールド	シールド

機械的特性

型式	定格たわみ量	固有振動数 (約)	本体質量 (約)
CLZ-0.25L	0.1mm以下	9kHz	13g
CLZ-0.5L		14kHz	

外形寸法

