

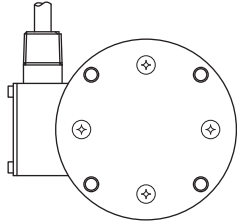
共通機器

ロードセル

(圧縮型)

主な機能と特長

- 定格容量100kN
- 薄形



性能(スパンに対する%で表示)

定格出力誤差: $\pm 0.5\%$ 零バランス: $\pm 2\%$ R.O.非直線性: $\pm 0.35\%$ R.O.ヒステリシス: $\pm 0.35\%$ R.O.繰返し性: $\pm 0.2\%$ R.O.零点の温度影響: $\pm 0.005\%$ R.O./ $^{\circ}\text{C}$ 出力の温度影響: $\pm 0.01\%$ LOAD/ $^{\circ}\text{C}$ 絶縁抵抗: $1000\text{M}\Omega$ 以上 (B/E 50V DC)

形式:LCC-100K-B

価格

価格:オープン価格

ご注文時指定事項

・形式コード:LCC-100K-B

機器仕様

ケーブルタイプ: $\phi 9$ 、4芯シールドケーブル、先端柳線

ケーブル長: 3m

本体材質: ステンレス

定格たわみ量: 0.1mm以下

固有振動数: 約12kHz

入力仕様

定格容量 (R.C.): 100kN (10.2tf)

許容過負荷: 150% R.C.

推奨印加電圧: 10V

許容印加電圧: 15V

入力端子間抵抗: $420\Omega \pm 40\Omega$

出力仕様

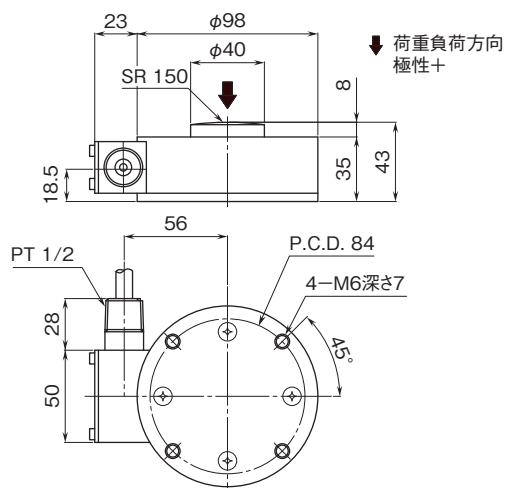
定格出力 (R.O.): $2\text{mV/V} \pm 0.5\%$ 出力端子間抵抗: $350\Omega \pm 5\Omega$

設置仕様

温度補償範囲: $-10 \sim +60^{\circ}\text{C}$ 許容温度範囲: $-20 \sim +70^{\circ}\text{C}$

質量: 約1.8kg

外形寸法図(単位:mm)



●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－	黒
シールド	黄



- 記載内容はお断りなしに変更することがありますのでご了承ください。
- ご注文・ご使用に際しては、弊社ホームページの「ご注文に際して」を必ずご確認ください。
- 本製品を輸出される場合には、外国為替および外国貿易法の規制をご確認の上、必要な手続きをお取りください。
- 安全保障貿易管理については、弊社ホームページより「輸出（該非判定）」をご覧ください。
- お問合わせ先 ホットライン：0120-18-6321