

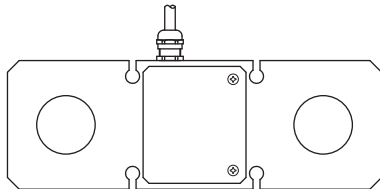
共通機器

ロードセル

(引張型)

主な機能と特長

- 定格容量100kN
- 取り扱い・設置が容易
- けん引力、ロープ張力測定に最適



設置仕様

温度補償範囲:-10～+60℃

許容温度範囲:-20～+70℃

質量:約8kg

性能(スパンに対する%で表示)

定格出力誤差:±10%

零バランス:±10% R.O.

非直線性:±0.2% 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:±0.005% R.O./℃

出力の温度影響:±0.005% R.O./℃

絶縁抵抗:1000MΩ以上(B/E 50V DC)

形式:LCT-100K

価格

価格:オープン価格

ご注文時指定事項

・形式コード:LCT-100K

機器仕様

ケーブルタイプ:φ9、4芯シールドケーブル、先端柳線

ケーブル長:10m

本体材質:特殊合金鋼

定格たわみ量:0.09mm以下

固有振動数:約1.4kHz

入力仕様

定格容量(R.C.):100kN(10.2tf)

許容過負荷:150% R.C.

限界過負荷:200% R.C.

推奨印加電圧:10V

許容印加電圧:15V

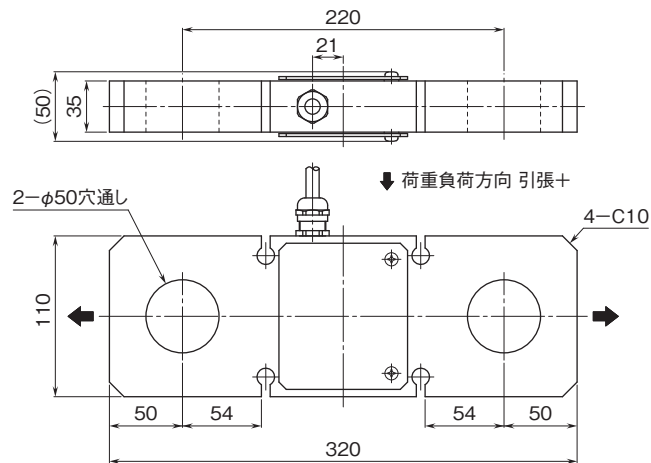
入力端子間抵抗:380Ω±50Ω

出力仕様

定格出力(R.O.):1mV/V±10%

出力端子間抵抗:350Ω±10Ω

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。

お問い合わせ先 ホットライン：0120-18-6321