

型式 LC201 シリーズ
 小型 引張/圧縮タイプ ロードセル

直径 19 mm

引張校正

容量0-25 ポンド～0-300 ポンド
 (0-111 N～0-1,330 N)



- ・ 両側取付ボルトで容易な据付
- ・ ロボットおよび自動化機器用
- ・ 全ステンレス鋼構造

仕様

電 源: 10 Vdc.最大15 Vdc.

出 力: 公称 2mV/V

精度: ±1.0%FSO

(直線性、ヒステリシス、繰返し性合計)

5点校正(引張):

0, 50, 100, 50, 0%

零点バランス: ±2%FSO

動作温度範囲: -54～+121°C

補償温度範囲: +16～+71°C

温度シフト:

スパン: ±0.018%FSO/°C

零 点: ±0.018%FSO/°C

許容過負荷: 容量の150%

最大過負荷: 容量の300%

入力抵抗: 最小360オーム

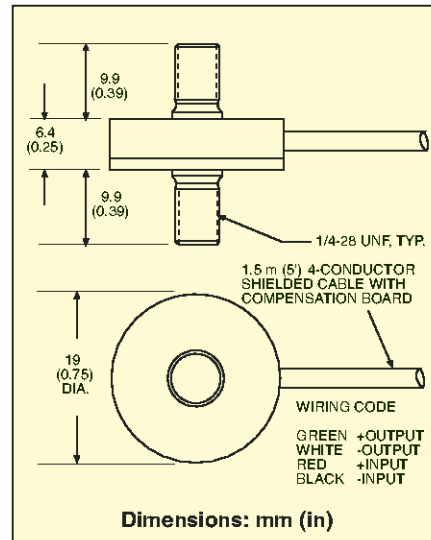
出力抵抗: 350±10オーム

構造: ステンレス鋼

電気接続: 長さ1.5m. 4線シールド ケーブル
 補償ボード付

オプション

ロッド エンド REC-014F



寸法図: 単位 mm(インチ)

ケーブル配線

赤: プラス電源

黒: マイナス電源

緑: プラス出力

白: マイナス出力

型式番号	容 量	
	ポンド(lb)	N
LC201-25	25	111.2
LC201-50	50	222.4
LC201-75	75	333.6
LC201-100	100	444.8
LC201-300	300	1,334

N = 0.2248 lb, 1 lb = 453.6 g

ご注文の時は型式をご指定ください。

ご注意:仕様はご通知無く改定されることがあります。2008/5/12

OMEGADYNE 日本代理店

株式会社パシフィック テクノロジー

〒273-0005千葉県船橋市本町6丁目18番5号大和船橋ビル6F

TEL:047-426-1650 FAX:047-426-1652

E-Mail: sales@pac-tech.com [URL] http://www.pac-tech.com