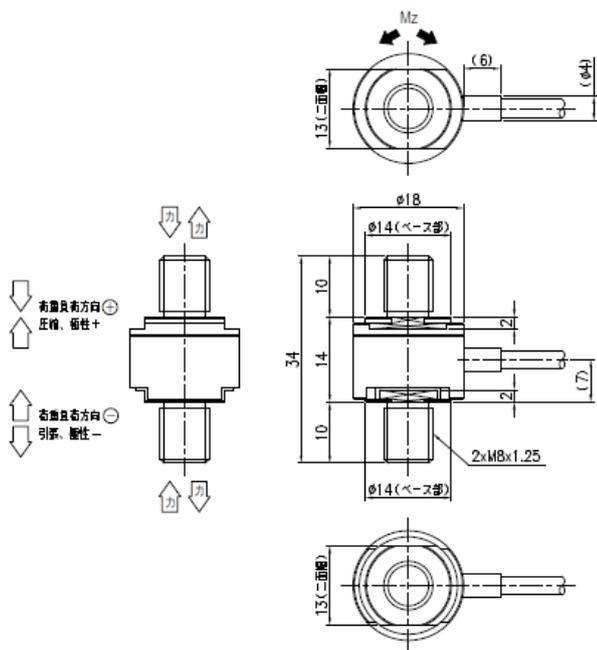
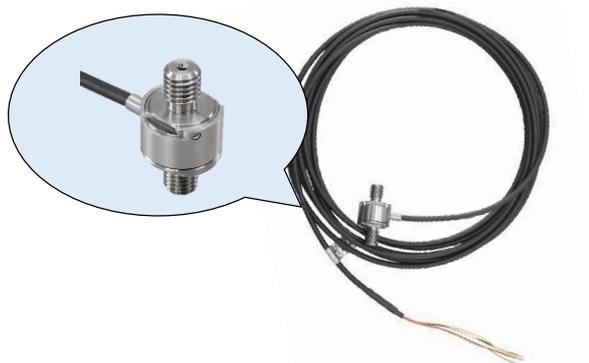


小型両端おねじ型引張圧縮両用ロードセル LCT31シリーズ

AND
A&D Weighing

- ▶ 小型・軽量で両端おねじ型の引張圧縮両用ロードセル
- ▶ 両端おねじ：M8、外径：φ18、質量：約25 g
- ▶ 小型のため取付場所が制限される箇所に最適



ケーブル色 赤：電源+ 白：電源- 緑：出力+ 黒：出力- 黄：シールド（ロードセル本体に接続）

■ 定格容量

型名	定格容量	たわみ量	固有振動数
LCT31-KN005	5 kN(509.9 kg)	0.08 mm以下	16 kHz
LCT31-KN010	10 kN(1020 kg)	0.08 mm以下	16 kHz

■ 仕様

内容	LCT31-KN005	LCT31-KN010
定格出力 (R. O.)	0.75 mV/V±10%	1.5 mV/V±10%
非直線性	0.5% R.O.	
ヒステリシス	0.5% R.O.	
繰り返し性	0.5% R.O.	
推奨印加電圧	5 VDC	
最大印加電圧	10 VDC	
零バランス	±10% R.O.	
入力端子間抵抗	約850 Ω	
出力端子間抵抗	約850 Ω	
絶縁抵抗	1000 MΩ以上/DC50 V(B/E)	
零点の温度影響	±0.5% R.O./10℃	
出力の温度影響	±0.5% Load/10℃	
温度補償範囲	-10℃～+60℃	
許容温度範囲	-20℃～+70℃	
許容過負荷	150% R.C.	
ケーブル太さ/長さ	φ3、4芯シールドケーブル先端柳線/3 m	
質量	約25 g	
材質	ステンレス	
付属品	データシート	

■ 価格

型名	商品コード	JANコード	標準価格 (税抜)
LCT31-KN005	LCT31KN005	4981046581721	¥220,000
LCT31-KN010	LCT31KN010	4981046581738	¥220,000

AND 株式会社 **エーアンド・デー**

本社 〒170-0013 東京都豊島区東池袋3丁目23番14号
 TEL.03-5391-6128 (直) FAX.03-5391-6129
 札幌出張所 TEL.011-251-2753 (代) FAX.011-251-2759
 仙台営業所 TEL.022-211-8051 (代) FAX.022-211-8052
 宇都宮営業所 TEL.028-610-0377 (代) FAX.028-633-2166
 東京北営業所 TEL.048-592-3111 (代) FAX.048-592-3117
 東京南営業所 TEL.045-476-5231 (代) FAX.045-476-5232
 静岡営業所 TEL.054-286-2880 (代) FAX.054-286-2955
 名古屋営業所 TEL.052-726-8760 (代) FAX.052-726-8769
 大阪営業所 TEL.06-7668-3900 (代) FAX.06-7668-3901
 広島営業所 TEL.082-233-0611 (代) FAX.082-233-7058
 福岡営業所 TEL.092-441-6715 (代) FAX.092-411-2815

お客様相談センター 購入前相談窓口

通話料無料

ご購入前の仕様確認や機種選定のご相談は

0120-342-043

受付時間：月曜日～金曜日（※祝日、弊社休業日を除く 9：00～12：00/13：00～17：00）



安全上のご注意：ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。

<https://www.aandd.co.jp/>

Windows、Windows Vista、Excel、Wordは米国およびその他の国における米国Microsoft Corporationの登録商標または商標です。外観及び仕様は改良の為、お断りなく変更する場合があります。●本カタログの内容は2025年2月現在のものです。
 ※本カタログは事業者向けです。 *LCT31-ADJT-00-AD1-252000