

圧縮タイプ(ボタン ダイアフラム) ロードセル 選択ガイド

OMEGADYNE

型式	LCKD	LC302	LCGC	LCGD
特徴	超小型	経済的	低容量、小型	小型
外観				
容量	0~1kg, 0.5~1Kポンド	0.25~1Kポンド	0.50g~1Kg, 0.5~50ポンド	0.25~50Kポンド
精度	±0.6%FSO	±0.5%FSO	±0.4%FSO	±0.55%FSO
動作温度	-54~107	-54~107	-	-54~121
補償温度*	16~71	16~71	-9~66	16~71
出力	2 mV/V	1mV/V	2 mV/V	2 mV/V
電源電圧	5Vdc	10Vdc	10Vdc	10Vdc
直径(mm)	9.6~19	19	25.4	25.4~76.2
高さ(mm)	3~6.4	13	9.4~13	15.8~38.1

1N=0.2248 ポンド。 *補償温度の拡張が可能なタイプもあります。

圧縮タイプ(ボタン ダイアフラム) ロードセル 選択ガイド

OMEGADYNE

型式	LC304	LC305	LC307	LC321
特徴	経済的、頑丈	底部に取付穴	トップ ハット形状	ネジロッド穴
外観				
容量	0.25~10Kポンド	0.25~20Kポンド	0.250~100Kポンド	0.250~2Kポンド
精度	±0.5%FSO	±0.3%FSO	±0.75%FSO	±2%FSO
動作温度	-54~107	-46~107	-54~107	-54~121
補償温度*	16~71	16~71	16~71	16~71
出力	2 mV/V	2 mV/V	1.5 mV/V	2 mV/V
電源電圧	10Vdc	10Vdc	5Vdc	10Vdc
直径(mm)	25.4	50.8	12.7~50.8	38.1
高さ(mm)	25.4	25.4	9.7~41.4	10.2

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>

圧縮タイプ(ボタン ダイアフラム) ロードセル 選択ガイド

OMEGADYNE

型 式	LCMGD	LCMKD	LCM302	LCM304
特 徴	小型	超小型	経済的	経済的、頑丈
外 観				
容 量	0-100 ~ 200KN	0-10 ~ 5KN	0-100 ~ 5KN	0-100 ~ 50KN
精 度	± 0.55%FSO	± 0.6%FSO	± 0.5%FSO	± 0.5% FSO
動作温度	-54 ~ 121	-54 ~ 107	-54 ~ 107	-54 ~ 107
補償温度*	16 ~ 71	16 ~ 71	16 ~ 71	16 ~ 71
出 力	2 mV/V	2 mV/V	1mV/V	2 mV/V
電源電圧	10Vdc	5Vdc	10Vdc	10Vdc
直 径(mm)	25.4 ~ 76.2	9.6 ~ 19	19	25.4
高 さ(mm)	15.8 ~ 38.1	3 ~ 6.4	13	25.4

*補償温度の拡張が可能なタイプもあります。

圧縮タイプ(ボタン ダイアフラム) ロードセル 選択ガイド

OMEGADYNE

型 式	LCM305
特 徴	底部に取付穴
外 観	
容 量	0-100 ~ 50KN
精 度	± 0.3% FSO
動作温度	-46 ~ 107
補償温度*	16 ~ 71
出 力	2 mV/V
電源電圧	10Vdc
直 径(mm)	50.8
高 さ(mm)	25.4

上記の仕様等のご通知なく変更になることがあります。2005.2.28.

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>