

LSB210 防水型 超小型 S ビーム ジュニア ロードセル



水中使用可能

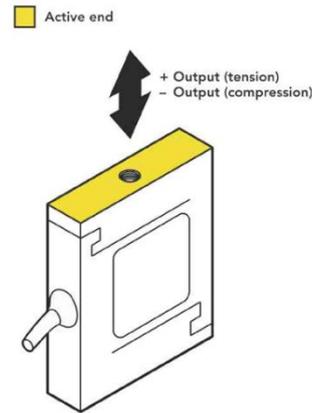
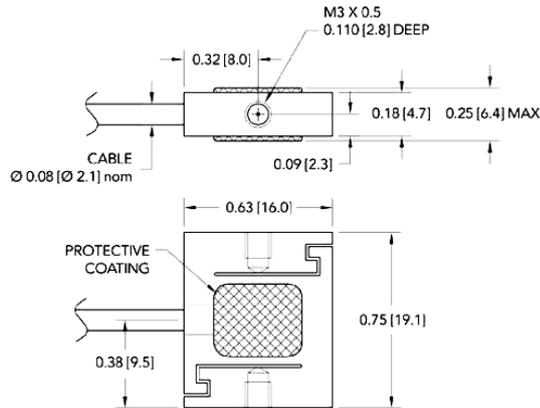
容量: 1 N~445N 引張及び圧縮負荷

電気配線コード(WC1)

電源(+)	電源(-)	信号(+)	信号(-)	シールド
赤	黒	緑	白	フローティング



外形寸法(公称値): インチ (mm)



アイテム番号	容量		ネジサイズ	R.O. (公称)	非直線性	ヒステリシス	零リターン	クリープ 10 mins.	材料
	lb	N							
FSH03940	100g	1	M3×0.5	1 mV/V	±3%R.O.	±5%R.O.	±3%R.O	±12%R.O	陽極処理 アルミニウム
FSH03941	2lb	8.9		2mV/V	±0.5%R.O	±1%R.O.	±0.5%R.O	±1%R.O	
FSH03942	10lb	44.5			±0.2%R.O	±0.2%R.O.	±0.2%R.O	±0.5%R.O	
FSH03943	100lb	445		±0.2%R.O	±0.2%R.O.	±0.2%R.O	±0.2%R.O	17-4PH ステンレス鋼	

g; グラム, lb; ポンド, R.O.; 定格出力

仕様

安全過負荷:	1000% R.O.* 200% R.O.(445N)* 引張のみ
センサー用電源:	5Vdc(校正)
ブリッジ抵抗:	350 Ω 公称, 1000 Ω 公称,(1N)
零点温度影響:	±0.04%R.O./°C
スパン温度影響:	±0.08%負荷/°C
補償温度範囲:	15 ~ 72°C
動作温度範囲:	-17 ~ 72°C
質量:	約 9 グラム(1N - 44.5N) 約 26 グラム(445N)
電気ケーブル(シリコン):	約 1.5 m 長さ, AWG#29, 4 芯シールド
保護等級	IP67, 非腐食性, 非伝導性水のみ
標準校正	引張, 5 ポイント
オプション校正	圧縮
シャント校正値	60.4k オーム, 301k オーム(100g)
RoHS	2011/65/EU
CE	EN61326-1:2006

*: M3 等のねじを損傷させる負荷を本体に加えないで下さい。ねじは安全過負荷内でも損傷を受けることがあります。

水中のLSB210



輸入販売 (製造: 米国 FUTEK)
株式会社 パシフィック テクノロジー
 〒273-005 千葉県船橋市本町6-18-5
 アサヒ船橋ビル602
 TEL: 047-426-1650 FAX: 047-426-1652
 E-Mail: sales@pac-tech.com URL: pac-tech.com

オプション付属品

増幅器

部品番号 IAA100: 電圧出力アナログ増幅器 ± 5 Vdc, ± 10 Vdc 出力

部品番号 IAA200: 電流出力アナログ増幅器 4-20 mA 出力

センサー用電源; 5 Vdc, 10 Vdc



ご注意:上記の仕様等は、ご通知無く変更されます。2017.1.23

輸入販売 (製造: 米国 FUTEK)
株式会社 パシフィック テクノロジー
〒273-005千葉県船橋市本町6-18-5
アサヒ船橋ビル602
TEL: 047-426-1650 FAX: 047-426-1652
E-Mail: sales@pac-tech.com URL: pac-tech.com