

無線式ロードセル ラジオリンク・プラス (RLP型)

引張り荷重が測定できます。ワイヤーロープや電線の張力を測定したり、吊り秤としても活用できます。

■特長

- 2.4GHz 無線技術 (IEEE802.15.4)
- 精度フルスケールの±0.1%
- 航空機グレード高品質アルミニウムボディ
- 防塵、防水等級 IP67 (NEMA6)
- 伝達可能範囲 最大 1000m
- 本体内蔵アンテナ



商品情報



RLP型

手持ちディスプレイ (付属品) SW-HHPハンドヘルド・プラス

■特長

- ロードセルを4台まで同時読取
- 過荷重アラーム (90dB) 設定可能
- ピークホールド / 風袋機能付
- 低バッテリー通知機能付き
- バッテリーは単3電池×2本
- 連続使用時間40h



商品名		RLP6T5	RLP12T
最大使用荷重	6.5t		12t
最小表示	0.001t		0.002t
単位	t		t
質量	2.4kg		3.7kg
安全率	7:1		7:1
バッテリータイプ	ロードセル単3電池4本/手持ちディスプレイ単3電池2本		
バッテリー寿命	ロードセル1200時間/手持ちディスプレイ40時間		
ディスプレイタイプ	240×128ピクセル (バックライト付)		
作動温度範囲	-10℃ ~ +50℃		
精度	フルスケールの±0.1%		
周波数	2.4GHz		
伝達可能範囲	1000m		
データ更新頻度	3Hz (オプションの荷重管理ソフトINSIGHT使用の場合、200Hzまで変更可能)		
防塵・防水等級	IP67またはNEMA6		
寸法 (mm)	A	249	305
	B	43	47
	C	113	113
	D	165	193
	E	38	47.5
	F	65	—
	G	32	—
ロードピン径φ	25		35

測量機

構造物検査機器
コンクリート

非破壊検査機器

水質測定器

気象・水文
観測機器

地盤検査機器

通信・安全
管理機器

はかり

生コン品質
検査機器

ガス濃度計

環境測定器

墨出し器

騒音・振動
測定器

電気

その他