

マシンコントロールセンサー(リニアレーザー)

LS-B110

商品コード	備考
R3J 25000 001	

トプコンのレーザーレベルRLシリーズと組み合わせて使用します。
受光幅250mm、受光範囲360度、簡易傾斜センサー付き、音は鳴りません。
3色の高輝度LEDで少し離れた場所から受光状態を確認できます。



メーカー	トプコン	測定項目	—
型式	LS-B110		
検出幅	250mm		
検出方向	360°		
受光範囲	800m(直径)		
表示部	LED3色9段階表示+上下はずれ表示		
検出分解能	モード1	±3mm	
	モード2	±6mm	
	モード3	±15mm	
	モード4	±30mm	
オングレードマッチング機能	あり(オングレード位置変更可能幅150mm)		
鉛直LEDインジケータ	あり		
LED輝度	自動調整		
インターフェイス	RS-485		
	CAN(J1939)		
電源	単2形アルカリ乾電池×4本		
電池寿命(20℃)	約80時間		
取付け可能ポール	丸パイプ45~51mm		
使用温度	-20~50℃		
耐水性及び耐じん性	JIS C0920 保護等級IP66(耐じん形、耐水形)に準拠		
寸法(W×D×H)	158×85×330mm		
質量	2.3kg(乾電池含む)		

付属品	・収納ケース	
組合せ品	レーザーレベルRL-H3CL 商品コード R1B 10100 005	レーザーレベルRL-H4C 商品コード R1B 10100 008
	P194	P193
	ローテーションレーザー 商品コード R1S 10110 001	レーザーレベルRL-H5A 商品コード R1B 10100 009
	P198	P193

レーザー測量器

マシンコントロールセンサー

騒音・振動・粉塵測定器

有害ガス検知器

水質測定器

土質・生コン試験機・水分計

非破壊検査

気象・水文観測機器

其他測定器

通信関連機器

映像情報機器

安全管理機器

測量関連機器

資料

AKT/O

通信 11
196



点灯パターン



各部名称



鉛直インジケータ



センサーの前後左右の傾きを感知する2軸チルトセンサーを内蔵。ブレードの左右傾きを表示するドーザーモードとアームの鉛直を表示するエクスカベータモードの2モードを装備しています。

■ ドーザーモード (左右方向)

■ エクスカベータモード (前後方向)



あらかじめ設定した角度(上記図は垂直時)でLEDが点滅(高精度±1°、普通精度±2.5°)

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄りの営業所までご確認ください。
備考マークについて 取寄: お取寄せ商品 ⚙️: 事前設定書必要 証: 有償証明書発行可能 販: 追加販売品あり 〰️: 別途月額通信費 〰️: 設置立合い推奨
トレーサビリティ証明書付/校正証明書付について: 当該機器は証明書類がセットの商品です。(※書類詳細はP8参照)