測量機械・測定機器

□ 重機レベル □

メーカー		トプコン	トプコン
型式		LS-B110	LS-B110W
検出範囲		250	250
検出方向		360	360
受光範囲（半径）		400 (RL-100 1S/2S使用時)	400 (RL-100 1S/2S使用時)
表示方法		LED3色9段階+上下外れ表示	LED3色9段階+上下外れ表示
取付可能ポール		丸パイプ 45～51mm	丸パイプ 45～51mm
ワイヤレス		—	○
電源		単2乾電池×4本	単2乾電池×4本
		BT-68Q(Ni-MH)	BT-68Q(Ni-MH)
		外部電源(DC10V～30V)	外部電源(DC10V～30V)
使用時間		アルカリ乾電池:約80hr	アルカリ乾電池:約80hr(無線使用時40hr)
		BT-68Q:約40hr	BT-68Q:約40hr
寸法	W × D × H	158×85×330mm(クランプ含まず)	158×85×330mm(クランプ含まず)
質量		2.0kg（バッテリー含まず）	2.0kg（バッテリー含まず）

LS-B110W

□ 光学式トランシット(セオドライト) □

メーカー		トプコン
型式		TL20GP
望遠鏡	有効径	42mm
	倍率	30
	最短合焦距離	1.5m
測角（水平・鉛直）	方式	数字直読式
	目盛	1°
	最小読取	20″
鉛直角補正		手動
気泡管感度	円型気泡管	10′ / 2mm
	托架気泡管	40″ / 2mm
	望遠気泡管	40″ / 2mm
質量	本体	4.1kg
	ケース	2.8kg

TL20GP

□ デジタル式トランシット(セオドライト) □

メーカー		トプコン	ソキア
型式		DT-213	DT520AS
望遠鏡	有効径	45mm	45mm
	倍率	30倍	30倍
	最短合焦距離	1m	0.9m
測角部	検出方式	水平角: 両側	水平角:対向
		鉛直角: 片側	鉛直角:片側
	測角精度	7″	5″
	表示単位	10″/20″切替	5″/10″切替
気泡管感度	托架気泡管	40″ / 2mm	40″ / 2mm
	円型気泡管	10′ / 2mm	10′ / 2mm
電源		単三乾電池×4本	単二乾電池×2本
寸法	W × D × H	188×152×315mm	165×165×341mm(ハンドル含む)
質量		4.2kg(電池を含む)	4.3kg(ハンドル含む)

DT-213