

ハンドヘルド形回転速度計 EE-1B/EE-2B

接触タイプ

非接触タイプ

接触タイプ EE-1B

非接触タイプ EE-2B

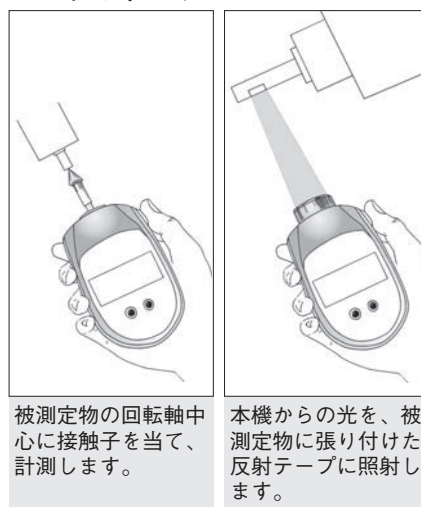


- 手の平サイズのコンパクト設計で安定した計測。持ち運びも便利です。
- 被測定物の回転軸中心に接触子を直接当てて測る接触式と、離れた所からの計測が可能な非接触式の2タイプを用意。
- rpm、cm/s、m/min、m、kmなど幅広い単位での換算表示が可能。
- 文字高12mm 5桁表示のLCD表示部。計測値のほか、単位などを表示します。
- 最大、最小値、最終計測値、ほか10点のデータをメモリ。

仕様

形式		EE-1B	EE-2B
計測方式		接触式 接触子を回転軸中心にあてて計測	非接触式 反射テープに光をあてて 反射光の周期を計測
表示器		5桁表示 LCD(液晶) 文字高さ12mm	5桁表示 LCD(液晶) 文字高さ12mm
測定範囲	回転速度	1.0 ~ 25,000 rpm 0.02 ~ 416.67 rev/sec 0.3 ~ 6350.0 cm/sec	6.0~99,999rpm
	周速度(接触) (6形ホイルを装着)	0.001 ~ 63.500 m/sec 0.2 ~ 3810.0 m/min 0.003 ~ 228.60 km/h	—
	長さ(接触) (6形ホイルを装着)	1 ~ 99,999 cm 0.01 ~ 99,999 m 0.0001 ~ 99,999 km	—
	総回転数	0.1 ~ 99,999 rev	—
	測定精度	1.0~599.9rpm:±1rpm 600.0~25,000rpm:±0.006%及び±0.5digit 4rpm未満:最大10秒	6.0~599.9rpm:±1rpm 600.0~99,999rpm:±0.006%及び±0.5digit 60rpm未満:最大10秒 60rpm~99,999rpm:約1秒
計測時間	4rpm~25,000rpm:約1秒	50~300mm	
計測距離	—	—	
メモリ	最終計測値、最大・最小値 及び計測値10点とその平均値	最終計測値、最大・最小値 及び計測値10点とその平均値	
電源	単三乾電池(マンガン又はアルカリ) 3本	単三乾電池(マンガン又はアルカリ) 3本	
オートパワーオフ	5分	5分	
付属品	キャリングケース 単三マンガン乾電池 3本 取扱説明書 6形ホイル 凹アダプタ(じょうご形) 凸アダプタ(円錐形)	キャリングケース 単三マンガン乾電池 3本 取扱説明書 反射テープ1シート(35枚)	
外形寸法	長122.5×幅64×厚31.5mm	長115.5×幅64×厚31.5mm	
ケース	ABS樹脂	ABS樹脂	
本体質量	約180g(マンガン電池含)	約150g(マンガン電池含)	
使用周囲温度	0℃~40℃(但し結露なきこと)	0℃~40℃(但し結露なきこと)	

アプリケーション



被測定物の回転軸中心に接触子を当て、計測します。

本機からの光を、被測定物に張り付けた反射テープに照射します。

ハンドヘルド形回転速度計
DT-105N
DT-107N
EE-1B
EE-2B
DT-107Y