

さまざまなトルクツールの管理に

WDIS シリーズ

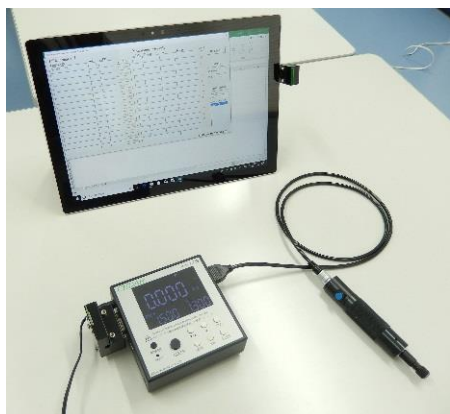
パソコンや PLC と連動してトルク測定をより高度に管理

●データ出力は USB と RS232C どちらも標準装備

●さまざまな情報が表示可能なカラーディスプレイ



●無線モジュール(オプション)を使えば
無線でデータ転送



●多彩なシリーズラインアップ



※WDIS シリーズは、高精度を維持するため
表示部と検出部は同じシリアル番号の固有の一対一での
組み合わせが必要です



仕様

シリーズ	WDIS-IP シリーズ					WDIS-RL シリーズ				WDIS-IPS シリーズ		
主な用途	手動トルクドライバ・レンチなどの管理					ネジの締付け・ゆるめなどのトルク検査				自動・半自動ツールの管理		
型式	WDIS-IP05	WDIS-IP5	WDIS-IP50	WDIS-IP200	WDIS-IP500	WDIS-RL005	WDIS-RL05	WDIS-RL6	WDIS-RL10	WDIS-IPS05C	WDIS-IPS5C	WDIS-IPS20C
測定範囲	2.0~500.0 [mN・m]	0.020~5.000 [N・m]	0.20~50.00 [N・m]	2.0~200.0 [N・m]	2.0~500.0 [N・m]	0.20~50.00 [mN・m]	2.0~500.0 [mN・m]	0.020~6.000 [N・m]	0.20~10.00 [N・m]	2.0~500.0 [mN・m]	0.020~5.000 [N・m]	0.20~20.00 [N・m]
測定単位	mN・m / cN・m	N・m / cN・m		N・m		mN・m / cN・m		N・m / cN・m		mN・m / cN・m	N・m / cN・m	
精度	±0.5% (499digit 以下 ±3digit)											
サンプリング周期	1000 データ/1 秒											
表示セロクリア	設定された時間にて表示クリア 0.1sec、0.5~3.0 sec (0.5sec 毎)											
測定方向	CW-CCW (右・左方向)											
メモリー機能	データメモリー 最大 800 件											
合否判定機能	上・下限値とも測定範囲内で設定可能 (ただし合否判定はPeakモード時)											
測定モード	Track、Peak (ピークホールド)、Peak-Down (ファーストピークホールド)、C (リアルタイム出力)											
最大・最小 平均値表示	保存されている測定値データの最大値・最小値・平均値などを表示し確認することが出来ます。 但し、メモリー番号「001」(最初のデータ)と同じ符号のデータ(同じ測定方向のデータ)のみの計算になります											
電源	AC アダプターから直接給電 または 単 3 乾電池 4 本											
データ出力	有線 (RS232C 及び ミニ B USB アスキーフォーマット (ホート 19200)) または 無線 (別途無線モジュールが必要)											
検出部	 <p>※表示部と検出部は固有の 1 対 1 での組み合わせとなります。異なるシリアル番号の組み合わせでは使用できません。</p>											
検出部サイズ mm	φ60 H41.2	φ60 H41.2	φ90 H63	φ110 H79	φ140 H99	φ22 L126	φ22 L126	φ35 L118	φ35 L118	(φ44) H34.4		(φ49) H34
付属品 (各 1 個)	検出部、検出器コード、AC アダプター、書類 (検査成績書・校正証明書・トレーサビリティ体系図)											
	—	—	—	—	—	プラスビット #0、#1		プラスビット #1、#2 ビットホルダー ワンウェイビットホルダー		測定ジョイント OW-025	測定ジョイント OW-10	測定ジョイント OW-20
オプション品	無線モジュール [WM2.4 シリーズ] エンドデバイス (トルクテスト側) ●RS232C Dsub9 ピンコネク 無線モジュール [WM2.4 シリーズ] コーディネーター (パソコン・PLC 側) ●RS232C Dsub9 ピンコネク タイプ または USB A タイプコネク タイプ											

※メータ部と検出部間のコードは、1m標準 オプションで 2m/4mを準備しております。

※このカタログの内容は改良のため、予告なく仕様・デザインを変更する場合がございますのでご了承下さい。



CEDAR 杉崎計器株式会社

〒301-0841

茨城県龍ヶ崎市白羽 4-2-12 TEL 0297-63-2200 FAX 0297-63-2201

URL <https://cedar.co.jp> E-mail sales@cedar.co.jp