

超音波ボルト軸力計 仕様一覧表

2019年9月現在

項目	BOLT-MAX II Ver.2	MAX II J	
外観			
基本仕様			
寸法	64(W)×165(H)×32(D)mm	216(W)×165(H)×70(D)mm	
重量	385g	約2Kg	
ディスプレイ	240×160ピクセル	320×240ピクセル	
電源	単3電池×3本 / USB給電	AC電源 / 専用バッテリー / 単3電池×6本	
PC接続	USB	USB	
IP等級	IP65(防塵・防滴)	IP65(防塵・防滴)	
言語	日本語/英語	日本語/英語	
測定	ボルト測定範囲	ボルト径：M5以上 全長：6mm ~ 15,000mm(15m)	ボルト径：M5以上 全長：6mm ~ 25,400mm(25m)
	測定単位	軸力：kN / KIP	軸力：kN / KIP
		伸び：mm / inch	伸び：mm / inch
		時間：ナノ秒	時間：ナノ秒
		応力(Stress)：MPa / kpsi	応力(Stress)：MPa / kpsi
		ひずみ(Strain)：%	ひずみ(Strain)：%
	測定方式	パルスエコー	パルスエコー / エコー・エコー
測定周波数	1.8~19MHz	1.8~19MHz	
分解能	軸力	0.01KN	0.01KN
	伸び	0.0001mm	0.0001mm
	時間	0.1n秒	0.1n秒
特徴	温度補正	○	○
	アラームモード	○	○
	波形	RF波形 / 正半波整流 / 負半波整流	RF波形 / 正半波整流 / 負半波整流
	アナログ出力	×	○
	外部コントロール	×	○
	パルス幅	スパイク、ノーマル、ワイド	スパイク、ノーマル、ワイド HV SPK、HV THIN、HV WIDE TB 10MHz、TB 5MHz、TB 2MHz、TB 1MHz、TB .5MHz
	パルス電圧	100, 150, 200V	100, 150, 200, 400V
	ダンピング	50, 75, 100, 300, 600, 1500 ohms	50, 75, 100, 300, 600, 1500 ohms
	測定データ数	4GB	SDカードの容量に依存
	セットアップ数	64件	64件
	保証期間	5年	2年
その他			
付属品	キャリングケース トランスデューサーケーブル カプラント(接触媒質) ソフトウェア(PC接続ケーブル) 校正証明書・検査成績書・トレーサビリティ 取扱説明書、保証書	キャリングケース トランスデューサーケーブル カプラント(接触媒質) ソフトウェア(PC接続ケーブル) 校正証明書・検査成績書・トレーサビリティ 取扱説明書、保証書	

注) 仕様は予告なしに変更することがあります。