






VMEC & EddyView シリーズ 仕様比較表

2021年1月現在

項目	VMEC	VMEC-2HCT	EddyView Prime	EddyView Pro	EddyView Premium	
外観						
周波数	1Hz ~ 37MHz	2Hz ~ 14MHz	20Hz ~ 15MHz	20Hz ~ 15MHz	20Hz ~ 15MHz	
ゲイン	0 ~ 100 dB	0 ~ 100 dB	0 ~ 114.0 dB	0 ~ 114.0 dB	0 ~ 114.0 dB	
チャンネル数	1チャンネル	2チャンネル	1チャンネル	1チャンネル	1チャンネル	
ディスプレイ	サイズ	-	-	6.5インチ カラーLCDパネル	6.5インチ カラーLCDパネル	6.5インチ カラーLCDパネル
	画面表示	位相平面	位相平面	位相平面、ストリップチャート	位相平面、ストリップチャート オシロスコープ	位相平面、ストリップチャート オシロスコープ、ウォーターフォール
	トレース表示	0~10秒	0~10秒	OFF、0~10.0秒	OFF、0~10.0秒	OFF、0~10.0秒
	ローテーション	0 ~ 359°	0 ~ 359°	0 ~ 359°	0 ~ 359°	0 ~ 359°
	自動リフトオフ	-	-	○	○	○
プローブタイプ	ブリッジ、リフレクション	○	○	○	○	○
	プローブドライブ	1~20V	1~20V	LOW(2V)、MED(4V)、HIGH(7V)	LOW(2V)、MED(4V)、HIGH(7V) 0-100%	LOW(2V)、MED(4V)、HIGH(7V) 0-100%
	回転(ロータリー) スキャナー	-	-	-	○	○
周波数	2周波探傷	-	-	-	○	○
	4周波探傷	-	-	-	-	○
	フィルタ	ハイパス: 0 ~ 3,900 Hz ローパス: 0 ~ 3,900 Hz	ハイパス: 0 ~ 3,900 Hz ローパス: 0 ~ 3,900 Hz	ハイパス: 0 ~ 10,000 Hz ローパス: 0 ~ 10,000 Hz	ハイパス: 0 ~ 10,000 Hz ローパス: 0 ~ 10,000 Hz	ハイパス: 0 ~ 10,000 Hz ローパス: 0 ~ 10,000 Hz
測定条件	PCのディスク容量に依存	PCのディスク容量に依存	1,000件	1,000件	1,000件	
アラーム	タイプ	ボックス形	ボックス形	ボックス形、円形、バー	ボックス形、円形、バー	ボックス形、円形、バー
	出力	-	Open Collector	-	TTL、Open Collector、アラーム音	TTL、Open Collector、アラーム音
サンプリングレート	~7,800 Hz	~8,000 Hz	~25 KHz	周波数1: ~25 KHz 周波数2: ~6 KHz	周波数1: ~25 KHz 周波数2: ~6 KHz 周波数3: ~4 KHz 周波数4: ~3 KHz	
本体	寸法	85(W) × 130(L) × 23(H)mm	82(W) × 128(L) × 45(H)mm	290(W) × 190(H) × 76(D)mm	290(W) × 190(H) × 76(D)mm	290(W) × 190(H) × 76(D)mm
	重さ (バッテリー含む)	170 g	310 g	2.2 kg	2.2 kg	2.2 kg
	電源	USB給電	USB給電	リチウムイオン電池/AC電源	リチウムイオン電池/AC電源	リチウムイオン電池/AC電源
外部接続	RS232C	-	-	-	外部コントロール	外部コントロール
	イーサネット	-	-	-	外部コントロール・データ出力	外部コントロール・データ出力
	アナログ出力	-	-	±10V	±10V	±10V
	プローブ接続	Fischer Triax	Fischer Triax	8ピン Burndy	8ピン Burndy	8ピン Burndy
	スキャナー接続	-	-	-	19ピン LEMO	19ピン LEMO
	RGB	-	-	外部モニタ出力	外部モニタ出力	外部モニタ出力
	パラレル	-	-	-	-	-
	USB	PC接続	PC接続	-	キーボード、プリンター、データ記憶	キーボード、プリンター、データ記憶
	Aux IO	-	-	-	-	エンコーダー入出力
	コンパクトフラッシュ	-	-	-	-	-
	SDカード	-	-	○	○	○

注) 仕様は、予告なしに変更することがあります。