

ハードウェア・スペック一覧

		EC2310シリーズ		EC2320シリーズ		EC2330	EC2350シリーズ(開発中)				
型名		EC2310	EC2310	EC2320	EC2320	EC2330	EC2352	EC2352	EC2353L	EC2353M	EC2353M
BOXタイプ		8CH	16CH	8CH	16CH	8CH	16CH	32-64CH	32-256CH	16H	32CH
バスタイプ		USB2-FS	USB2-FS	USB2-HS	USB2-HS	USB2-HS	USB2-HS	USB2-HS	USB3-SS	USB3-SS	USB3-SS
分解能	12	○	○	○	○						
	16					○	○	○	○	○	○
サンプリング	最高周波数	100kHz	100kHz	1MHz	1MHz	1MHz	200kHz	200kHz	200kHz	1MHz	1MHz
	同時					○	○	○	○	○	○
入力電圧	出荷時固定					±5V, ±10V				±5V, ±10V	±5V, ±10V
(レンジ)※1	プログラム設定 バイポーラ	±0.1V~±10V	±0.1V~±10V	±10V, ±5V, ±2.5V	±10V, ±5V, ±2.5V		±10V, ±5V	±10V, ±5V	±10V, ±5V		
	ユニポーラ	0-0.1V~10V	0-0.1V~10V	0~+10V	0~+10V						
使用チャンネル 対 最高サンプリング周波数	8チャンネル	12.5kHz	12.5kHz	125kHz	125kHz	1MHz	200kHz	200kHz	200kHz	1MHz	1MHz
	16チャンネル		6.25kHz		125kHz		200kHz	200kHz	200kHz	1MHz	1MHz
	32チャンネル							200kHz	200kHz		1MHz
	64チャンネル								200kHz		
	128チャンネル								200kHz		
	256チャンネル								125kHz		
入力インピーダンス		1MΩ (選択チャンネル)	1MΩ (選択チャンネル)	1MΩ	1MΩ	1MΩ	1MΩ	1MΩ	1MΩ	1MΩ	1MΩ
信号形式	シングルエンド	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	差動						○	○	○	○	○
入力コネクタ	BNC	○		○		○	○			○	
	マルチコネクタ		○		○			○	○		○
データフォーマット (変換コード)		オフセットバイナリー	オフセットバイナリー	オフセットバイナリー	オフセットバイナリー	オフセットバイナリー	オフセットバイナリー	オフセットバイナリー	オフセットバイナリー	オフセットバイナリー	オフセットバイナリー
オプション	同期マーカ			(標準)	(標準)	(標準)	○	○	○	○	○
	プリトリガ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	レベルトリガ			○	○	○	○	○	○	○	○
型名		EC2310	EC2310	EC2320	EC2320	EC2330	EC2352	EC2352	EC2353L	EC2353M	EC2353M
BOXタイプ		8CH	16CH	8CH	16CH	8CH	16CH	32-64CH	32-256CH	16H	32CH