

# セレクションガイド

## 通信計測器 プロトコルアナライザー LEシリーズ

インターフェース	プロトコル	スタンドアロンタイプ (画面・キーボード付き)			PC接続タイプ・データロガー		
		ハイエンド ←		→ ロープライス	ハイエンド ←	→ ロープライス	
USB	USB2.0/1.1 HIGH/FULL/LOW Speed				LE-650H2-A >> 19P	LE-650H2 >> 19P	
LAN 10BASE-T/ 100BASE-TX	Ethernet		LE-8500X LE-8500XR >> 5P		ProfiShark 1G/ 1G+ >> 20P	LE-590TX >> 21P	
LAN 1000BASE-T	Ethernet	LE-8600X LE-8600XR >>4P	LE-8500X LE-8500XR >>5P		IOTA 1G >> 21P	ProfiShark 1G/ 1G+ >> 20P	
LAN 10GBASE- SR/LR/ER	Ethernet	LE-8600X LE-8600XR >>4P			IOTA 10G >> 21P	ProfiShark 10G/ 10G+ >> 20P	
TTL	調歩同期通信 (UART)	LE-8500X-RT LE-8500XR-RT >>6P	LE-3500XR >> 8P	LE-2500XR >> 8P	LE-120SA >> 10P	OP-5ML >> 11P	
	I <sup>2</sup> C	LE-8500X-RT LE-8500XR-RT >>6P	LE-3500XR >> 8P	LE-2500XR >> 8P			
	SPI	LE-8500X-RT LE-8500XR-RT >>6P	LE-3500XR >> 8P	LE-2500XR >> 8P			
RS-232C/ RS-422/ RS-485	調歩同期通信	LE-8500X-RT LE-8500XR-RT >>6P	LE-3500XR >> 8P	LE-2500XR >> 8P	LE-110SA LE-120SA >> 10P	LE-200PR >> 11P	LE-150PR >> 11P
	同期通信 BSC/HDLCなど	LE-8500X-RT LE-8500XR-RT >>6P	LE-3500XR >> 8P	LE-2500XR >> 8P		LE-200PR >> 11P	
	Modbus ASCII/RTU	LE-8500X-RT LE-8500XR-RT >>6P	LE-3500XR >> 8P				
	PROFIBUS (PROFIBUS DP)	LE-8500X-RT LE-8500XR-RT >>6P					
	CC-Link	LE-8500X-RT LE-8500XR-RT >>6P	LE-3500XR >> 8P 拡張ファームウェアが必要				
CAN	CAN2.0B DeviceNet CAN FD(一部機種)		OP-SB7XC/OP-SB7XL >> 9P	LE-170SA >> 10P	LE-270GR/ LE-270AR >> 18P	LE-270A >> 18P	
	LIN		OP-SB7XL >> 9P	LE-170SA >> 10P	LE-270GR/ LE-270AR >> 18P	LE-270A >> 18P	
カレントループ	調歩同期通信		OP-SB1C >> 9P				

■ LE-3500XR/LE-2500XRおよび専用オプション    ■ LE-200PR/LE-150PRおよび専用オプション

## アナログ計測器 コンパクトロガー/DCシグナルソース

機能		対応機種	掲載
アナログ入力	電圧、電流、温度を測定	LE-910R、LE-918R	p.27
アナログ出力	電圧、電流を出力	LE-930R、LE-940R	p.27

# インターフェースコンバータ／ゲートウェイ SIシリーズ

機能	インターフェース	対応機種	掲載
LAN ⇄ シリアル	LAN ⇄ TTL	EB-XP011 (組込み評価ボード)	p.29
	LAN ⇄ RS-232C	SI-60F、SI-60FP (PoE)、SI-60、SI-60P (PoE)	p.30
		EB-XP061 (組込み評価ボード)	p.29
		LA-232R-P (接点入出力付)	p.28
	LAN ⇄ RS-422/485	SI-65A(-L)、SI-65i、SI-65i-RJ、SI-65、SI-65FA(-L)	p.31
	EB-XP061 (組込み評価ボード)	p.29	
	LA-485R-P (接点入出力付)、LA-485T (接点入出力付)	p.28	
無線LAN ⇄ シリアル	無線LAN ⇄ RS-232C	SI-60FWi	p.30
	無線LAN ⇄ RS-422/485	SI-65Wi	p.31
Modbus TCP ⇄ Modbus RTU/ASCII	LAN ⇄ RS-422/485	SI-485MB、SI-485MB2(-L)	p.32
USB ⇄ シリアル	USB ⇄ RS-232C	SI-55USB (Dsub9pin)	p.35
		LE-US232B (ケーブルタイプ)、LE-US232BS (ケーブルタイプ)	p.35
		SI-UR-DB2518 (ケーブルタイプ)、SI-UR-WE0018 (ケーブルタイプ)	p.35
		USB-4COM (4ポート)、USB-8COM (8ポート)	p.35
	USB ⇄ RS-422	SI-20US	p.34
USB ⇄ RS-422/485	SI-35USB-2、SI-35USB-L、SI-35USB-RJ、SI-35USB	p.34	
USB ⇄ カレントループ	SI-10US	p.34	
シリアル ⇄ シリアル	RS-232C ⇄ RS-422	SI-20、SI-20FA	p.32,33
	RS-232C ⇄ RS-485	SI-30	p.33
	RS-232C ⇄ RS-422/485	SI-35i、SI-35i-RJ、SI-35、SI-30FA	p.32,33
シリアル ⇄ パラレル	RS-232C ⇄ パラレル	SI-40	p.33
シリアル ⇄ パラレル、SDカードデータロガー	RS-232C ⇄ パラレル	SI-40SD	p.36
パラレル取り込み	USB経由	SI-40US	p.36
	LAN経由	SI-40LA2	p.36
シリアル ⇄ カレントループ	RS-232C ⇄ カレントループ	SI-10 (受動型)、SI-10FA (能動型/受動型選択可能)	p.32,33

## 組込み評価ボード EBシリーズ

機能	インターフェース	対応機種	掲載
モバイルネットワーク接続	LTE ⇄ UART/USB	EB-RC7630、EB-SL01L	p.29
	LTE-M ⇄ UART/USB	EB-SL78M1	p.29
LAN ⇄ シリアル	LAN ⇄ TTL	EB-XP011	p.29
	LAN ⇄ RS-232C/422/485	EB-XP061	p.29

## LAN接続型デジタル・アナログIOユニット LANIOシリーズ

機能	入出力点数	有線対応モデル	掲載	無線対応モデル	掲載	
出力/入力	リレー接点出力/絶縁入力	出力3点、入力2点	LA-3R2P	p.22	LA-3R2P-W	p.24
	リレー接点出力/ドライ接点入力	出力3点、入力3点	LA-3R3P-P	p.22	LA-3R3P-PW	p.24
		出力2点、入力3点	LA-2R3P-P(G)	p.23	LA-2R3P-PW	p.24
	オープンコレクタ出力/絶縁入力	出力2点、入力2点	LA-232R-P、LA-485R-P	p.28		
		出力5点、入力2点	LA-5T2S	p.22	LA-5T2S-W	p.24
	オープンコレクタ出力/ドライ接点入力	出力4点、入力4点	LA-4T4S-P	p.23		
		出力5点、入力2点	LA-5T2S-P	p.22	LA-5T2S-PW	p.24
	アナログ入力/リレー接点出力	出力2点、入力3点	LA-2R3A(V2)	p.26		
出力2点、入力3点		LA-2A3P-P	p.26			
入力のみ	ドライ接点入力	入力5点	LA-5P-P	p.22	LA-5P-PW	p.24
		入力7点、入力8点	LA-7P-P、LA-8P-P	p.22/23	LA-7P-PW	p.24
	絶縁AC/DC入力	入力7点	LA-7P-A	p.22	LA-7P-AW	p.24
出力のみ	リレー接点出力	出力5点、出力8点	LA-5R、LA-8R	p.22/23	LA-5R-W	p.24
	オープンコレクタ出力	出力8点	LA-8T	p.23		
PCLスLAN経由 接点延長	(片方向)	各モデル参照	LA-5P-P + LA-5R/LA-5T2S/LA-5T2S-P LA-8P-P + LA-8R/LA-8T	p.22 p.23	← 同等モデル	p.24
		各モデル参照	LA-3R3P-P + LA-3R3P-P LA-4T4S-P + LA-4T4S-P	p.22 p.23	← 同等モデル	p.24
	(アナログ対応)	各モデル参照	LA-2R3A(V2) + LA-2A3P-P/LA-3A2P-P	p.26		
PCLスLAN経由 接点延長 + シリアル通信のLAN延長	各モデル参照	LA-232R-P、LA-485R-P	p.28			