

機器システム部材 セールス & テクニカルニュース

No. 21-010
2021年10月発行

表題	920MHz無線ユニット 他社接続確認機器一覧
適用機種	SWL90-R4MD/SWLEX-AD4

平素は弊社無線ユニットに対し格別のご愛顧を賜わり厚く御礼申し上げます。
他社製品との接続確認を行いましたのでご紹介いたします。
各種製品の仕様については、各メーカーにお問い合わせくださいますようお願いいたします。

記

1. SWL90-R4MD接続確認機器一覧表

センサ関連			
種類	メーカ	形名	インタフェース・プロトコル
温度	オムロン株式会社	E5CCシリーズ*	RS-485 (MODBUS-RTU)
	理化工業	RZ100	
		SRZ	
		FZ100	
二酸化炭素	テクネ計測	EE800	
熱電対/测温抵抗	神港テクノ株式会社	WCL-13A	
水素イオン(pH)		WIL-102-PH	
導電率		WIL-102-EC	
水質(ORP)		WIL-102-ORP	
比抵抗		WIL-102-SE	
パーティクル	ニッタ株式会社	7301-01F	
流量計	愛知時計電機株式会社	TRX/TRZシリーズ*	
電流	株式会社中央製作所	PAL-Plus	
光	ADVANTECH	WISE-S100	
CO2	テクネ計測	EE800	
抵抗	渡辺電気工業	A7117-8	RS-485 (※フリープロトコル)

その他			
種類	メーカ	形名	インタフェース・プロトコル
ペーパレスレコーダ*	横河電機	GP10	RS-485 (MODBUS-RTU)
表示器	IDEC	HG1G-4VT22TF-B	
生産管理システム	旭産業	生産管理ネットワークシステム スーパーあんどんシリーズ*	RS-485 (※フリープロトコル)

※フリープロトコル:各メーカー独自のRS485通信プロトコル

注:上記機器は、当社無線ユニットと接続するためのインタフェース仕様を満足している製品です。

ご使用の際は、各種製品の仕様をご確認いただきご使用ください。

また、上記機器とは接続確認を実施しておりますが、メーカーの仕様変更や性能により接続できない場合もございます。

運用において接続を保証するものではございませんのでご了承ください。

三菱電機システムサービス株式会社
産業システムセンター

〒461-0040 名古屋市東区矢田一丁目26番43号
電話相談窓口: TEL (052) 719-0605

2. SWLEX-AD4接続確認機器一覧表

センサ関連			
種類	メーカー	形名	アナログ出力
温度	アズワン株式会社	DP-3A	4~20mA
	オプテックス株式会社	SA-80T 2A	
	神港テクノ株式会社	DCL-33A-A/M	
		DSW-100-TH	
株式会社sanzo	TH-110		
温湿度	ヴァイサラ株式会社	HM70	0~1V
二酸化炭素	ヴァイサラ株式会社	GM70	
	神港テクノ株式会社	DSW-100-CO2	
濁度	オプテックス株式会社	SC-T3	4~20mA
水素イオン(pH)		SC-PH	
導電率		SC-ECH	
振動	オムロン株式会社	D7F-C03	
照度	株式会社佐藤商事	TR-LXT1A4	
流量	株式会社sanzo	DS-300	4~20mA
パーティクル	ニッタ株式会社	7201-02F	0~1V
	リオン株式会社	KA-05	4~20mA

注:上記機器は、当社無線ユニットと接続するためのインタフェース仕様を満足している製品です。

ご使用の際は、各種製品の仕様をご確認いただきご使用ください。

また、上記機器とは接続確認を実施しておりますが、メーカーの仕様変更や性能により接続できない場合もございます。運用において接続を保証するものではございませんのでご了承ください。