

三菱電機システムサービス株式会社 無線ユニットとの接続

無線ユニット形名		ユニットタイプ			ユニット形名	接続ケーブル		
SWL31-R4ML SWL90-R4MD SWL90-R4ML	デジタル入力側 (2点)	スプリング クランプ	ベースユニット	モジュール自由搭載	独立	FA1-TH4X2SC20S1E P.234 搭載モジュール ▶ P.281	FA-CBL**M20 P.165	
			DC24V a接点リレー (プラスコモン)	モジュール混在可		FA1-TH4X24RA1L20S1E P.228		
			DC24V a接点リレー (マイナスコモン)	モジュール混在可		FA1-TH4X24RA1H20S1E P.228		
SWL11-TR08	デジタル入力側 (8点)	スプリング クランプ	ベースユニット	モジュール自由搭載	独立	FA1-TH4X2SC20S1E P.234 搭載モジュール ▶ P.281	FA-CBL**M20 P.165 FA-CBL**MMH20 (分散用) P.171	
			DC24V a接点リレー (プラスコモン)	モジュール混在可		FA1-TH8X2SC20S1E P.234 搭載モジュール ▶ P.281		
			DC24V a接点リレー (マイナスコモン)	モジュール混在可		FA1-TH4X24RA1L20S1E P.228		
				モジュール混在可		FA1-TH8X24RA1L20S1E P.230		
				モジュール混在可		FA1-TH4X24RA1H20S1E P.228		
SWLEX-XY16	デジタル入力側 (16点)	スプリング クランプ	ベースユニット	モジュール自由搭載	独立	FA1-TH4X2SC20S1E P.234 搭載モジュール ▶ P.281	FA-CBL**M20 P.165	
			DC24V a接点リレー (プラスコモン)	モジュール混在可		FA1-TH8X2SC20S1E P.234 搭載モジュール ▶ P.281		
			DC24V a接点リレー (マイナスコモン)	モジュール混在可		FA1-TH4X24RA1L20S1E P.228		
				モジュール混在可		FA1-TH8X24RA1L20S1E P.230		
				モジュール混在可		FA1-TH16X24RA1L20S1E P.232		
				モジュール混在可		FA1-TH4X24RA1H20S1E P.228		
		ネジ	DC24V a接点リレー	モジュール混在可	独立	FA1-TH8X24RA1H20S1E P.230		
			DC24V 10mA		2線式	FA1-TH16XRA20S P.236		
			DC48V 5mA		2線式	FA-TH16X24D31 P.237		
			DC100V 2.5mA		2線式	FA-TH16X24D31L P.238		
			AC100V 8mA		2線式	FA-TH16X48D31L P.239		
AC200V 7.5mA		2線式	FA-TH16X100D31L P.240					
SWL31-R4ML SWL90-R4MD SWL90-R4ML	デジタル出力側 (3点)	スプリング クランプ	ベースユニット	モジュール自由搭載	独立	FA1-TH4Y2SC20S1E P.246 搭載モジュール ▶ P.281	FA-CBL**M20 P.165	
			FA1-TH8X2SC20S1E P.234 搭載モジュール ▶ P.281					
			FA1-TH16Y2SC20S1E P.257 搭載モジュール ▶ P.282					
SWL11-TR08	デジタル出力側 (8点)	スプリング クランプ	ベースユニット	モジュール自由搭載	独立	FA1-TH4Y2SC20S1E P.246 搭載モジュール ▶ P.281	FA-CBL**M20 P.165 FA-CBL**MMH20 (分散用) P.171	
			FA1-TH8X2SC20S1E P.234 搭載モジュール ▶ P.281					
SWLEX-XY16	デジタル出力側 (16点)	スプリング クランプ	ベースユニット	モジュール自由搭載	独立	FA1-TH4Y2SC20S1E P.246 搭載モジュール ▶ P.281	FA-CBL**M20 P.165 FA-CBL**MMH20 (分散用) P.171	
			FA1-TH8Y2SC20S1E P.248 搭載モジュール ▶ P.281					
			FA1-TH16Y2SC20S1E P.257 搭載モジュール ▶ P.282					
			a接点リレー	モジュール混在可		独立		FA1-TH16Y2RA20S1E P.252
			トライアック1.0A	モジュール混在可		独立		FA1-TH16Y1SR20S1E P.254
			トランジスタ1.0A	モジュール混在可		独立		FA1-TH16Y1TR20S1E P.256
		ネジ	a接点リレー	モジュール交換可	1線式	FA-TH16YRA11 P.258		
				モジュール交換可	2線式	FA-TH16YRA21 P.259		
				モジュール混在可	独立	FA-TH16YRA20 P.260		
				モジュール混在可	独立	FA-TH16YRA11S P.261		
				モジュール混在可	2線式	FA-TH16YRA21S P.262		
				モジュール混在可	独立	FA-TH16YRA20S P.263		
			b接点リレー	モジュール混在可	独立	FA-TH16YRA20SL P.265		
			c接点リレー	モジュール混在可	独立	FA-TH16YRAB20SL P.266		
			トライアック1.0A	モジュール交換可	1線式	FA-TH16YRAC20S P.267		
				モジュール交換可	2線式	FA-TH16YSR11S P.268		
				モジュール混在可	独立	FA-TH16YSR21S P.269		
	モジュール混在可	独立	FA-TH16YSR20S P.270					
トランジスタ1.0A (シンク)	モジュール交換可	1線式	FA-TH16YTL11S P.271					
	モジュール交換可	2線式	FA-TH16YTL21S P.272					
トランジスタ1.0A	モジュール混在可	独立	FA-TH16YTR20S P.275					
トランジスタ2.0A	モジュール混在可	独立	FA-TH16Y2TR20 P.276					
SWLEX-AD4	アナログ入力 (4点)	スプリング クランプ	ベースユニット	モジュール自由搭載	独立	FA1-AT1B4X1TE P.290 搭載モジュール ▶ P.286	FA-CBL**ATF P.303	
		ネジ	ベースユニット	モジュール自由搭載		FA1-AT1B4X1TB P.290 搭載モジュール ▶ P.286		

株式会社エニワイヤ ASLINK TERMINALシリーズ <入出力ユニット>

MILコネクタ ターミナル形名		ユニットタイプ			ユニット形名		接続ケーブル					
BL265SB-16F-2-20 BL265SB-32F-2-20	プラス コモン	デジタル信号 変換器 (ターミナル ユニット)	スプリング クランプ	ベースユニット	モジュール自由搭載	独立	FA1-TH4X2SC20S1E P.234 搭載モジュール▶P.281	FA-CBL**MMH20 (ユニット間の分散時も 同ケーブルを使用)	P.171			
							FA1-TH8X2SC20S1E P.234 搭載モジュール▶P.281					
							FA1-TH4X24RA1L20S1E P.228					
				DC24V a接点リレー (プラスコモン)	モジュール混在可	独立	FA1-TH8X24RA1L20S1E P.230					
							FA1-TH16X24RA1L20S1E P.232					
							FA1-TH4X24RA1H20S1E P.228					
			ネジ	モジュール混在可	独立	FA1-TH8X24RA1H20S1E P.230						
						FA1-TH16X24RA1H20S1E P.232						
						DC24V a接点リレー	モジュール混在可			独立	FA-TH16XRA20S P.236	
						DC24V 10mA	2線式			FA-TH16X24D31 P.237		
						DC48V 5mA	2線式			FA-TH16X24D31L P.238		
						DC100V 2.5mA	2線式			FA-TH16X48D31L P.239		
						AC100V 8mA	2線式			FA-TH16X100D31L P.240		
						AC200V 7.5mA	2線式			FA-TH16X100A31 P.241		
BL265PB-16F-2-20 BL265PB-32F-2-20	シンク 出力	デジタル信号 変換器 (ターミナル ユニット)	スプリング クランプ	ベースユニット	モジュール自由搭載	独立	FA1-TH4Y2SC20S1E P.246 搭載モジュール▶P.281	FA-CBL**MMH20 (ユニット間の分散時も 同ケーブルを使用)	P.171			
							FA1-TH8Y2SC20S1E P.248 搭載モジュール▶P.281					
							FA1-TH16Y2SC20S1E P.257 搭載モジュール▶P.282					
				a接点リレー	モジュール混在可	独立	FA1-TH16Y2RA20S1E P.252					
							トライアック1.0A			モジュール混在可	独立	FA1-TH16Y1SR20S1E P.254
							トランジスタ1.0A			モジュール混在可	独立	FA1-TH16Y1TR20S1E P.256
			ネジ	モジュール交換可	独立	1線式 FA-TH16YRA11 P.258						
						2線式 FA-TH16YRA21 P.259						
						独立 FA-TH16YRA20 P.260						
						1線式 FA-TH16YRA11S P.261						
						2線式 FA-TH16YRA21S P.262						
						モジュール混在可 独立 FA-TH16YRA20S P.263						
						独立 FA-TH16YRA20SL P.265						
						b接点リレー	モジュール混在可			独立	FA-TH16YRAB20SL P.266	
c接点リレー	モジュール交換可	独立	FA-TH16YRAC20S P.267									
トライアック1.0A	モジュール交換可	独立	1線式 FA-TH16YSR11S P.268									
			2線式 FA-TH16YSR21S P.269									
			モジュール混在可 独立 FA-TH16YSR20S P.270									
	トランジスタ1.0A (シンク)	モジュール交換可	独立	1線式 FA-TH16YTL11S P.271								
				2線式 FA-TH16YTL21S P.272								
	トランジスタ1.0A (ソース)	モジュール交換可	1線式	FA-TH16YTH11S P.273								
トランジスタ1.0A	モジュール混在可	独立	FA-TH16YTR20S P.275									
トランジスタ2.0A	モジュール混在可	独立	FA-TH16Y2TR20 P.276									
BL265PB-16FS-2-20 BL265PB-32FS-2-20	ソース 出力	デジタル信号 変換器 (ターミナル ユニット)	スプリング クランプ	ベースユニット	モジュール自由搭載	独立	FA1-TH1E4Y2SC20S1E P.246 搭載モジュール▶P.281	FA2-CB1L**MM1H20E	P.173			
							FA1-TH1E8Y2SC20S1E P.248 搭載モジュール▶P.281					
							FA1-TH1E16Y2SC20S1E P.251 搭載モジュール▶P.282					
				a接点リレー	モジュール混在可	独立	FA1-TH1E16Y2RA20S1E P.253					
							トライアック1.0A			モジュール混在可	独立	FA1-TH1E16Y1SR20S1E P.255
							トランジスタ1.0A			モジュール混在可	独立	FA1-TH1E16Y1TR20S1E P.250
			ネジ	モジュール混在可	独立	a接点リレー	モジュール混在可			独立	FA1-TH1E16Y2RA20S P.264	
						トランジスタ1.0A (ソース)	モジュール交換可			1線式	FA-THE16YTH11S P.274	
						トランジスタ1.0A	モジュール混在可			独立	FA-THE16YTR20S P.277	
						BL265XB-32F-2-20	混合			入力側はBL265SB-16F-2-20、出力側はBL265PB-16F-2-20の接続を参照ください。		
BL296SB-08F-20	シンク 入力	デジタル信号 変換器 (ターミナル ユニット)	スプリング クランプ	ベースユニット	モジュール自由搭載	独立	FA1-TH4X2SC20S1E P.234	ASLINK TERMINAL- デジタル信号変換器 間ケーブル FA4-CB4L01ZM12	P.218			
							FA1-TH8X2SC20S1E P.234					
				DC24V a接点リレー (プラスコモン)	モジュール混在可	独立	FA1-TH4X24RA1L20S1E P.228					
							FA1-TH8X24RA1L20S1E P.230					
DC24V a接点リレー (マイナスコモン)	モジュール混在可	独立	FA1-TH4X24RA1H20S1E P.228									
			FA1-TH8X24RA1H20S1E P.230									
BL296PB-08F-20	シンク 出力	デジタル信号 変換器 (ターミナル ユニット)	スプリング クランプ	ベースユニット	モジュール自由搭載	独立	FA1-TH4Y2SC20S1E P.246	分散ユニット間ケーブル FA-CBL**MMH20	P.171			
							FA1-TH8Y2SC20S1E P.248					
BL296PB-08FS-20	ソース 出力	デジタル信号 変換器 (ターミナル ユニット)	スプリング クランプ	ベースユニット	モジュール自由搭載	独立	FA1-TH1E4Y2SC20S1E P.246					
							FA1-TH1E8Y2SC20S1E P.248					
BL296XB-08F-20	混合	入力側はプラスコモンタイプ、出力側はソースタイプの4点デジタル信号変換器が使用可能										

オムロン株式会社製PLC CJ1/CJ1MCSシリーズ

シーケンサユニット形名		ユニットタイプ			ユニット形名		接続ケーブル		
CJ1W-ID231 CJ1W-ID261	入力	中継端子台	ネジ	小形端子台	1線式	FA-TBS40P	P.141	FA-CBL**FMH	P.182
			バラ線					FA-BCBL**FFBL	P.156
CJ1W-ID232 CJ1W-ID262 CJ1W-ID233		中継端子台	ネジ	小形端子台	1線式	FA-TBS40P	P.141	FA-CBL**MMH-R	P.186
CJ1W-OD231 CJ1W-OD261	出力	中継端子台	ネジ	小形端子台	1線式	FA-TBS40P	P.141	FA-CBL**FMH	P.182
			バラ線					FA-BCBL**FFBL	P.156
CJ1W-OD232 CJ1W-OD233 CJ1W-OD262 CJ1W-OD263 CJ1W-OD234		中継端子台	ネジ	小形端子台	1線式	FA-TBS40P	P.141	FA-CBL**MMH-R	P.186
CJ1W-MD261	混合	中継端子台	ネジ	小形端子台	1線式	FA-TBS40P	P.141	FA-CBL**FMH	P.182
			バラ線					FA-BCBL**FFBL	P.156
CJ1W-MD263 CJ1W-MD563		中継端子台	ネジ	小形端子台	1線式	FA-TBS40P	P.141	FA-CBL**MMH-R	P.186

オムロン株式会社製PLC CSシリーズ (CS1G/H・CS1D)

シーケンサユニット形名		ユニットタイプ			ユニット形名		接続ケーブル		
CS1W-ID231 CS1W-ID261	入力	中継端子台	ネジ	小形端子台	1線式	FA-TBS40P	P.141	FA-CBL**FMH	P.182
			バラ線					FA-BCBL**FFBL	P.156
CS1W-OD231 CS1W-OD232 CS1W-OD261 CS1W-OD262	出力	中継端子台	ネジ	小形端子台	1線式	FA-TBS40P	P.141	FA-CBL**FMH	P.182
			バラ線					FA-BCBL**FFBL	P.156
CS1W-MD261 CS1W-MD262 CS1W-MD561	混合	中継端子台	ネジ	小形端子台	1線式	FA-TBS40P	P.141	FA-CBL**FMH	P.182
			バラ線					FA-BCBL**FFBL	P.156

オムロン株式会社製PLC DeviceNet

シーケンサユニット形名		ユニットタイプ			ユニット形名		接続ケーブル		
GT1-ID32ML GT1-ID32ML-1	入力	中継端子台	ネジ	小形端子台	1線式	FA-TBS40P	P.141	FA-CBL**FMH	P.182
			バラ線					FA-BCBL**FFBL	P.156
DRT2-ID32ML DRT2-ID32ML-1		中継端子台	ネジ	小形端子台	1線式	FA-TBS40P	P.141	FA-CBL**MMH-R	P.186
GT1-OD32ML GT1-OD32ML-1	出力	中継端子台	ネジ	小形端子台	1線式	FA-TBS40P	P.141	FA-CBL**FMH	P.182
			バラ線					FA-BCBL**FFBL	P.156
DRT2-OD32ML DRT2-OD32ML-1		中継端子台	ネジ	小形端子台	1線式	FA-TBS40P	P.141	FA-CBL**MMH-R	P.186
DRT2-MD32ML DRT2-MD32ML-1	混合	中継端子台	ネジ	小形端子台	1線式	FA-TBS40P	P.141	FA-CBL**MMH-R	P.186

オムロン株式会社製PLC CompoBus/S

シーケンサユニット形名		ユニットタイプ			ユニット形名		接続ケーブル		
SRT2-ID32ML SRT2-ID32ML-1	入力	中継端子台	ネジ	小形端子台	1線式	FA-TBS40P	P.141	FA-CBL**MMH-R	P.186
SRT2-OD32ML SRT2-OD32ML-1	出力	中継端子台	ネジ	小形端子台	1線式	FA-TBS40P	P.141	FA-CBL**MMH-R	P.186
SRT2-MD32ML SRT2-MD32ML-1	混合	中継端子台	ネジ	小形端子台	1線式	FA-TBS40P	P.141	FA-CBL**MMH-R	P.186

横河電機株式会社製PLC FA-M3シリーズ

シーケンサユニット形名		ユニットタイプ			ユニット形名		接続ケーブル	
F3XD32-3F F3XD32-4F F3XD32-5F F3XD64-3F F3XD64-4F F3XD64-6M	入力	中継端子台	ネジ	小形端子台	1線式	FA-TBS40P	P.141	FA-CBL**FMH-FY P.187
			バラ線					FA-BCBL**FFBL P.156 FA-BCBL**FFBLY P.156 FA-BCBL**FFBLR P.156
F3YD32-1H F3YD32-1P F3YD32-1R F3YD32-1T F3YD64-1M F3YD64-1P F3YD64-1R	出力	中継端子台	ネジ	小形端子台	1線式	FA-TBS40P	P.141	FA-CBL**FMH-FY P.187
			バラ線					FA-BCBL**FFBL P.156 FA-BCBL**FFBLY P.156 FA-BCBL**FFBLR P.156
F3WD64-3P F3WD64-4P	混合	中継端子台	ネジ	小形端子台	1線式	FA-TBS40P	P.141	FA-CBL**FMH-FY P.187
			バラ線					FA-BCBL**FFBL P.156 FA-BCBL**FFBLY P.156 FA-BCBL**FFBLR P.156

富士電機機器制御株式会社製PLC SPHシリーズ

シーケンサユニット形名		ユニットタイプ			ユニット形名		接続ケーブル	
NP1X3206-W NP1X3202-W NP1X6406-W	入力	中継端子台	ネジ	小形端子台	1線式	FA-TBS40P	P.141	FA-CBL**FMH-FY P.187
			バラ線					FA-BCBL**FFBL P.156 FA-BCBL**FFBLY P.156 FA-BCBL**FFBLR P.156
NP1Y32T09P1 NP1Y32U09P1 NP1Y64T09P1 NP1Y64U09P1	出力	中継端子台	ネジ	小形端子台	1線式	FA-TBS40P	P.141	FA-CBL**FMH-FY P.187
			バラ線					FA-BCBL**FFBL P.156 FA-BCBL**FFBLY P.156 FA-BCBL**FFBLR P.156
NP1W3206T NP1W3206U NP1W6406T NP1W6406U	混合	中継端子台	ネジ	小形端子台	1線式	FA-TBS40P	P.141	FA-CBL**FMH-FY P.187
			バラ線					FA-BCBL**FFBL P.156 FA-BCBL**FFBLY P.156 FA-BCBL**FFBLR P.156