

インタフェースケーブル パソコン側：USB Type-C

RS-422 ⇄ USB Type-C、イーサネット⇄ USB Type-Cに変換するコンバータケーブルです。

新発売 RoHS

型式	FA側コネクタ	対応FA機器	ケーブル長
DFX5-UCGE	RJ-45	三菱シーケンサ MELSEC iQ-F	2m
DIFC-UC4	D-SUB25P プラグ	三菱シーケンサ MELSEC-A/QnA/FXCPU 三菱シーケンサ A モーション CPU	3m, 5m
DQ-UC2	ミニ DIN6P プラグ	三菱シーケンサ MELSEC-Q/QnU/Q モーション CPU 三菱表示器 GT10/GOT1000 ハンディ/F920 ハンディ	2m
DFX0-UC4	ミニ DIN8P プラグ	三菱シーケンサ MELSEC-FXCPU	2m
DGOT-UC2	D-SUB9P レセプタクル	三菱表示器 GT16/GT15/GT14/GT11/GT10/A900/F900	2m
DINV-UC4	PU コネクタ RJ-45	三菱インバータ FREQROL	2m
DUPS-UC2V	D-SUB9P レセプタクル	三菱 UPS FREQUUPS ※ 1	3m

DIFC-UC4 とセット価格で購入できるオプションケーブルをご用意しております。

型式	コネクタ		対応FA機器	ケーブル長
(0)	ミニ DIN8P プラグ	D-SUB25P レセプタクル	三菱シーケンサ MELSEC-FXCPU	0.15m
(I)	PU コネクタ RJ-45		三菱インバータ FREQROL	1.5m
(S75)	専用ハーフピッチ 14P		三菱位置決めユニット A1SD75	0.15m

<購入時の型式例> DIFC-UC4 (0)、DIFC-UC4 (I, S75)

USB ケーブル

DUCMB**	●標準ケーブル長：3m、5m 対応三菱FA機器（USB Mini-B）※ 2 シーケンサ MELSEC iQ-R/FX5UJ/QnU/L/FXCPU 表示器 GT27/GT25/GT21/GT16/GT15/GT14/GT11/GT10 インバータ FREQROL-A800/E800/F800/E700 ACサーボAMP MELSERVO-J5/J5W/J4/J4W/J3/J3W/JN
DUCB**	●標準ケーブル長：1m、1.5m、2m、3m、5m 対応三菱FA機器（USB Type-B）※ 2 シーケンサ MELSEC-QCPU（ハイパフォーマンス） MELSEC-Q モーション CPU インバータ FREQROL-A700
DUCC**	●標準ケーブル長：3m、5m 対応三菱FA機器（USB Type-C）※ 2 MXコントローラ MX-R/MX-F 表示器 GT37/GT37 ワイド インバータ FREQOL-D800

USB オプションと組み合わせて接続

DQCABR2-H (**m) + DIFC-UC2	対応三菱FA機器（ミニ DIN6P） シーケンサ MELSEC-Q/QnU/Q モーション CPU 表示器 GT10/GOT1000 ハンディ/F920 ハンディ
DAFXIH-CAB + DIFC-UC2	対応三菱FA機器（D-SUB25P） シーケンサ MELSEC-A/QnA/FXCPU MELSEC-A モーション CPU
D2CAB-ES-A (3m) + DIFC-UC2	対応三菱FA機器（ハーフピッチ 20P） ACサーボAMP MELSERVO-J2S
DQCABR2V-H (**m) + DIFC-UC2VF	対応三菱FA機器（ミニ DIN6P） シーケンサ MELSEC-Q/QnU/Q モーション CPU 表示器 GT10/GOT1000 ハンディ/F920 ハンディ
DAFXIH-CABV + DIFC-UC2VF	対応三菱FA機器（D-SUB25P） シーケンサ MELSEC-A/QnA/FXCPU MELSEC-A モーション CPU
D2RVV30 + DIFC-UC2VF	対応三菱FA機器（D-SUB9P） 表示器 GT16/GT15/GT14/GT11/GT10/A900/F900

DIFC-UC2、DIFC-UC2VFについては、P.123をご参照ください。

インタフェースケーブル パソコン側：RJ-45・D-SUB9P・D-SUB25P

LAN用ケーブル、RS-232C/RS-422/RS-485 ケーブル・コンバータケーブルです。

USB Type-A 側延長可能 P.124

パソコン側：イーサネット RJ-45

LAN用ケーブル（コネクタ加工）

型式	FA側コネクタ	対応FA機器	ケーブル長
DXCAB-N-6 (**m) <input type="checkbox"/> CAT6 ストレート	イーサネット RJ-45	三菱シーケンサ MELSEC iQ-RCPU 三菱シーケンサ MELSEC iQ-FCPU 三菱シーケンサ MELSEC-QnUDE (H) CPU 三菱シーケンサ MELSEC-Q モーション CPU (Q17□DCPU/Q170M(S) CPU/Q17□DCPU-S1) 三菱シーケンサ MELSEC-LCPU 三菱表示器 GT27/GT25/GT21/GT16/GT14	1m, 5m, 10m 20m, 30m
DXCAB-O-6 (**m) <input type="checkbox"/> CAT6 クロス			
DXCAB-N-5E (**m) <input type="checkbox"/> CAT5e ストレート			
DXCAB-O-5E (**m) <input type="checkbox"/> CAT5e クロス			

CAT6 ストレート：カテゴリ 6 対応のストレートケーブルです

CAT5e ストレート：エンハンスト・カテゴリ 5 対応のストレートケーブルです

CAT6 クロス：カテゴリ 6 対応のクロスケーブルです

CAT5e クロス：エンハンスト・カテゴリ 5 対応のクロスケーブルです

ケーブルのみ（コネクタなし）の LAN 用ケーブルもご用意しております。

詳細についてはお問い合わせください

パソコン側：D-SUB9P

型式	FA側コネクタ	対応FA機器	ケーブル長
DQCABR2V-H (**m)	ミニ DIN6P	三菱シーケンサ MELSEC-Q/QnU/Q モーション CPU 三菱表示器 GT10/GOT1000 ハンディ/F920 ハンディ	1.5m, 2m, 3m, 5m 7m, 10m, 15m
DQ-CAB + DAFXIH-CABV <input type="checkbox"/> オプション組み合わせ		三菱シーケンサ MELSEC-Q/QnU/Q モーション CPU	0.15m + 3m
DQ-CAB + DAFXIH-CAB (V) <input type="checkbox"/> オプション組み合わせ		三菱シーケンサ MELSEC-Q/QnU/Q モーション CPU	0.15m + 3m + 0.15m
DFX0-CABV	ミニ DIN8P	三菱シーケンサ MELSEC-FXCPU	1.5m
DAFXIH-CABV (0) <input type="checkbox"/> オプション組み合わせ		三菱シーケンサ MELSEC-FXCPU	0.15m + 3m
DAFXIH-CAB (0, V) <input type="checkbox"/> オプション組み合わせ		三菱シーケンサ MELSEC-FXCPU	0.15m + 3m + 0.15m
DAFXIH-CABV	D-SUB25P	三菱シーケンサ MELSEC-A/QnA/FX/A モーション CPU	3m
DAFXIH-CAB (V) <input type="checkbox"/> オプション組み合わせ		三菱シーケンサ MELSEC-A/QnA/FX/A モーション CPU	3m + 0.15m
D2RVV30	D-SUB9P	三菱表示器 GT16/GT15/GT14/GT11/GT10/A900/F900	3m
DINV-CABV	PU コネクタ RJ-45	三菱インバータ FREQROL	1.5m
DAFXIH-CABV (I) <input type="checkbox"/> オプション組み合わせ		三菱インバータ FREQROL	1.5m + 3m
DAFXIH-CAB (I, V) <input type="checkbox"/> オプション組み合わせ		三菱インバータ FREQROL	1.5m + 3m + 0.15m
DSV-CABV	RS-422/RS-485 用 RJ-45	三菱 AC サーボAMP MELSERVO-J4A/J3A/J3T ※ 1	1.5m
D2CAB-BL-A (3m)	ハーフピッチ 20P	三菱 AC サーボAMP MELSERVO-J2S	3m
DAFXIH-CABV (S75) <input type="checkbox"/> オプション組み合わせ	専用 ハーフピッチ 14P	三菱位置決めユニット A1SD75	0.15m + 3m
DAFXIH-CAB (S75, V) <input type="checkbox"/> オプション組み合わせ		三菱位置決めユニット A1SD75	0.15m + 3m + 0.15m

パソコン側：D-SUB25P

型式	FA側コネクタ	対応FA機器	ケーブル長
DQCABR2-H (**m)	ミニ DIN6P	三菱シーケンサ MELSEC-Q/QnU/Q モーション CPU 三菱表示器 GT10/GOT1000 ハンディ/F920 ハンディ	1.5m, 3m, 5m, 7m 10m, 15m
DQ-CAB + DAFXIH-CAB <input type="checkbox"/> オプション組み合わせ		三菱シーケンサ MELSEC-Q/QnU/Q モーション CPU	0.15m + 3m
D2RVN30	D-SUB9P	三菱表示器 GT16/GT15/GT14/GT11/GT10/A900/F900	3m
DAFXIH-CAB	D-SUB25P	三菱シーケンサ MELSEC-A/QnA/FX/A モーション CPU	3m
DAFXIH-CAB (0) <input type="checkbox"/> オプション組み合わせ	ミニ DIN8P	三菱シーケンサ MELSEC-FXCPU	0.15m + 3m
DAFXIH-CAB (I) <input type="checkbox"/> オプション組み合わせ	PU コネクタ RJ-45	三菱インバータ FREQROL	1.5m + 3m
DAFXIH-CAB (S75) <input type="checkbox"/> オプション組み合わせ	専用 ハーフピッチ 14P	三菱位置決めユニット A1SD75	0.15m + 3m
D2CAB-ES-A (3m)	ハーフピッチ 20P	三菱 AC サーボAMP MELSERVO-J2S	3m

オプション組み合わせ：オプションケーブルと組み合わせて接続します

パソコン側 ハーフピッチ 14P ケーブルもご用意しております。

詳細についてはお問い合わせください

※ 1：FW-S、FW-A、FW-J シリーズに対応しています

※ 2：USB ポートが搭載されている FA 機器には、専用のドライバが必要です 詳細については、FA 機器メーカーにお問い合わせください

※ 1：MR Configurator では接続できません

インタフェースケーブル オプション

USB・RS-232C/RS-422/RS-485 のオプションケーブルです。他のケーブルと組み合わせて接続し、コネクタを変換します。

USB オプション

型式	セット型式	コネクタ	ケーブル長	仕様
DIFC-U2	-	D-SUB25P レセプタクル	3m	D2CAB-ES-A (3m)、DQCABR2-H (**m)、DAFXIH-CAB と組み合わせてパソコン (USB Type-A) に接続
DIFC-U2V	(U)	D-SUB9P プラグ		
DIFC-U2VF	-		D-SUB9P プラグ	2m
DIFC-UC2 【新発売】	-	D-SUB25P レセプタクル	3m	D2CAB-ES-A (3m)、DQCABR2-H (**m)、DAFXIH-CAB と組み合わせてパソコン (USB Type-C) に接続
DIFC-UC2V 【新発売】	-	D-SUB9P プラグ		
DIFC-UC2VF 【新発売】	-		D-SUB9P プラグ	2m

RS-422・RS-485 オプション

型式	セット型式	コネクタ	ケーブル長	仕様
DFX-422CAB0	(0)	ミニ DIN8P プラグ	1.5m ※ 1	DIFC-U4M2、DIFC-U4、DAFXIH-CABV、DAFXIH-CAB と組み合わせて三菱シーケンサ MELSEC-FX (ミニ DIN8P) に接続
DINV-485CAB	(I)	PU コネクタ RJ-45	1.5m	DIFC-U4M2、DIFC-U4、DAFXIH-CABV、DAFXIH-CAB と組み合わせて三菱インバータ FREQROL (PU コネクタ RJ-45) に接続
DAD01R4H	(S75)	専用 ハーフピッチ 14P	0.15m	DIFC-FSB3A、DIFC-FSB3、DIFC-U4M2、DIFC-U4、DAFXIH-CABV、DAFXIH-CAB と組み合わせて三菱位置決めユニット A1SD75 (ハーフピッチ 14P) に接続
DQ-CAB	-	ミニ DIN6P プラグ		三菱電機製ケーブル A1SD75-C01H/A1SD75-C01HA 相当品
				DAFXIH-CABV、DAFXIH-CAB と組み合わせて三菱シーケンサ MELSEC-Q (ミニ DIN6P) に接続

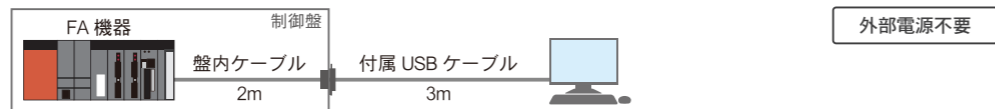
RS-232C オプション

型式	セット型式	コネクタ	ケーブル長	仕様
D232SC-CABV	-	DD-SUB9P プラグ	0.15m	パソコン (D-SUB9P) 接続用のバーコードリーダーやケーブルを三菱電機製シリアルコミュニケーションユニット (RS-232) と接続
D232V-CAB	(V)	D-SUB25P レセプタクル		
DAC01R2VD	-	D-SUB9P プラグ	D-SUB25P プラグ	DAFXIH-CABV と組み合わせてパソコン (D-SUB25P) に接続

パソコン側 ハーフピッチ 14P に変換するオプションケーブルもご用意しております。 詳細についてはお問い合わせください

パネル取り付けタイプインタフェースケーブル

制御盤の FA 機器とパソコンを接続するケーブル (盤内ケーブルと付属 USB ケーブルのセット) です。接続した状態で制御盤に設置できます。



型式	FA 側コネクタ	対応 FA 機器 ※ 2	パソコン側コネクタ
DQ-PU2	ミニ DIN6P	三菱シーケンサ MELSEC-Q/QnU/Q モーション CPU	USB Type-A
DFX0-PU4	ミニ DIN8P	三菱シーケンサ MELSEC-FXCPU	
DGOT-PU2	D-SUB9P	三菱表示器 GT16/GT15/GT14/GT11/GT10/A900/F900	
DINV-PU4	PU コネクタ RJ-45	三菱インバータ FREQROL	
DUPBB	USB Type-B (USB Mini-B)	三菱シーケンサ MELSEC iQ-RCPU 三菱シーケンサ MELSEC-FX5UJCPU 三菱シーケンサ MELSEC-QCPU (ハイパフォーマンス) 三菱シーケンサ MELSEC-QnU/L/FX/Q モーション CPU 三菱表示器 GT27/GT25/GT21/GT16/GT15/GT14/GT11/GT10 三菱インバータ FREQROL-A800/F800/E700/A700 三菱 AC サーボアンプ MELSERVO-J4/J4W/J3/J3W/JN	USB Type-A
DAFXIH-PCABV	D-SUB25P	三菱シーケンサ MELSEC-A/QnA/FX/A モーション CPU	D-SUB9P

防塵防水パネル取り付け RJ-45 ソケット・プラグ

LAN ケーブル用のソケット・プラグです。制御盤に取り付け可能で、ケーブル接続時でも防塵防水性能を維持します。



DESF1 は DESM1 加工なしの LAN ケーブルと接続可能 (防塵防水性能は得られません) LAN ケーブルに DESM1 を加工した製品もご用意しております

型式	コネクタ	仕様
DES1	イーサネット RJ-45 レセプタクル	プッシュプルロック方式 付属保護キャップ使用時 IP65 準拠 使用可能パネル厚: 0.8 ~ 10mm
DESM1	イーサネット RJ-45 プラグ	DES1 専用 RJ-45 プラグ プッシュプルロック方式 DES1 と接続時 IP65 準拠 対応 LAN ケーブル直径: 5.5 ~ 7mm

※ 1: (0) はケーブル長 0.15m です (0) のみの販売はしていません
※ 2: USB ポートが搭載されている FA 機器には、専用のドライバが必要で 詳細については、FA 機器メーカーにお問い合わせください

長距離通信

USB 延長ユニット・ケーブル、RS-232C/RS-422/RS-485 通信の長距離コンバータユニット・ケーブルです。

USB エクステンダー (USB Type-A 延長)

型式	コネクタ	延長距離	仕様
DUEX-UNI3	USB Type-A レセプタクル	USB Type-A	最長 100m
			USB2.0/1.1 ホストコントローラ・USB2.0 ハイスピードモード対応、USB ケーブル/AC アダプタ付属、ストレートケーブル (CAT7/CAT6/CAT5e) で USB デバイス間を延長
FTP ストレートケーブル (CAT5e 対応) とのセット品をご用意しております。			詳細についてはお問い合わせください

USB リピーターケーブル (USB Type-A 延長)

型式	コネクタ	延長距離	仕様
DURP50C	USB Type-A レセプタクル	USB Type-A	最長 30m
			USB2.0 ハイスピードモード対応、プラグアンドプレイ 最大 5 本まで接続可能 (ケーブル長 5m) ※ DIFC-U4M2、DIFC-U4M と接続する場合は最大 4 本 (最長 25m) まで

長距離通信用コンバータユニット

型式	コネクタ	延長距離	仕様
DIFU-RS24A	バラ線	D-SUB9P	最長 1.2km
DIFU-RS24A (U)	USB Type-A	USB Type-A	
			RS-232C/RS-422/RS-485 機器と接続可能、2 線式/4 線式、かつ終端抵抗使用/未使用の選択可能 マルチドロップ接続対応 (RS-485: 最大 32 台)、電源 DC12 ~ 30V、RS-232C ケーブル付属
DC24V 出力 AC100V 電源 DCNV-AD8 をご用意しております。P.137 をご参照ください。			
USB オプション DIFC-U2V [セット型式: (U)] は、P.123 をご参照ください。			

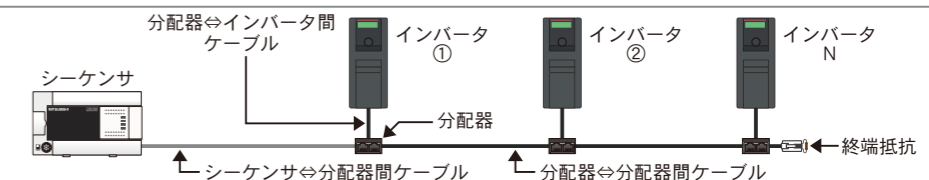
長距離通信用コンバータケーブル (オプションケーブルと組み合わせて接続します)

型式	FA 側コネクタ	対応 FA 機器	パソコン側コネクタ	延長距離
DQ-CAB + DCR4-*** + DCNV□□-RS42R	ミニ DIN6P	三菱シーケンサ MELSEC-Q/QnUCPU 三菱シーケンサ Q モーション CPU	D-SUB9P または D-SUB25P	最長 500m
DFX-422CAB0 + DCR4-*** + DCNV□□-RS42R	ミニ DIN8P	三菱シーケンサ MELSEC-FXCPU		
DCR4-*** + DCNV□□-RS42R	D-SUB25P	三菱シーケンサ MELSEC-A/QnA/FXCPU 三菱シーケンサ A モーション CPU		
DINV-485CAB + DCR4-*** + DCNV□□-RS42R	PU コネクタ RJ-45	三菱インバータ FREQROL		
DCNV□□-RS42RJ2 + DCR41-*** + DCNV□□-RS42RJ2	D-SUB9P または D-SUB25P	三菱シーケンサ MELSEC シリアルコミュニケーションユニット QJ71C24N など		
DCR42-*** + DCNV□□-RS42RJ4	圧着端子			
DCR42-*** + DCNV□□-RS42RJ4 (R)				

▶ □□ → 「9F」または「25M」、「9M」が入ります
(9F はパソコン側 D-SUB9P、25M はパソコン・シリアルコミュニケーション側 D-SUB25P、9M はシリアルコミュニケーション側 D-SUB9P です)
▶ (R) → 終端抵抗有りです

三菱シーケンサ⇔三菱インバータ用ケーブル

1:N 接続 (分配器使用) ※ 1



シーケンサ⇔分配器間ケーブル

シーケンサ型式	シーケンサ側 IF	シーケンサ側コネクタ	三菱インバータ型式	インバータ側オプションボード	分配器側コネクタ	ケーブル型式
FX3S FX3G FX3U 注 3	RS-485 通信機能拡張ボード FX3G-485-BD-RJ ※ 5	RJ-45				D4CAB-IH-A (3m) ※ 8
FX5U FX5UC FX5S FX5UJ 注 1, 注 2	内蔵 RS-485 端子台 FX5-485-BD FX5-485ADP ※ 2, ※ 3, ※ 7	棒圧着端子	D800 D700 E700 F700PJ F800	内蔵 PU ポート	RJ-45	D4CAB-HV-A (3m)
FX3S FX3G FX3GC FX3U FX3UC-32MT-LT (-2) ※ 6 注 3, 注 4	FX □ -485-BD FX □ -485ADP (-MB) ※ 4, ※ 5, ※ 6					

その他

種類	型式	仕様
分配器⇔三菱インバータ間ケーブル、分配器⇔分配器間ケーブル	DXCAB-N-6 (**m)、DXCAB-N-5E (**m)	分配器側: RJ-45、インバータ・分配器側: RJ-45
分配器	DMDH-10PN、DMDH-3PN	P.126 をご参照ください
終端抵抗	D4CAB-EA-A	終端抵抗 100 Ω 1/2W、PU コネクタ対応

注 1) 内蔵 RS-485 端子台・FX5-485-BD・FX3G-485-BD・FX3G-485-BD-RJ
FX3U-485-BD を使用する場合は総延長距離が 50m 以内であること
注 2) FX5-485ADP を使用する場合は総延長距離が 1200m 以内であること
注 3) FX □ -485-BD (-RJ) を使用する場合は総延長距離が 50m 以内であること
注 4) FX □ -485ADP (-MB) を使用する場合は総延長距離が 500m 以内であること
※ 1: インバータ側に終端抵抗を接続できないため、分配器を使用して接続してください
※ 2: 内蔵 RS-485 ポート、FX5-485-BD、FX5-485ADP は終端抵抗を 110 Ω に設定してください
※ 3: 詳細については三菱電機株式会社の「MELSEC iQ-F FX5 ユーザーズマニュアル (シリアル通信編)」をご参照ください
※ 4: FX □ -485ADP は FX □ -CNV-□ が必要です
※ 5: FX □ -485BD (-RJ)、FX □ -485ADP (-MB) の終端抵抗を 110 Ω に設定してください
※ 6: 詳細については三菱電機株式会社の「FX シリーズマイクロシーケンサ ユーザーズマニュアル (通信制御編)」をご参照ください
※ 7: FX5S、FX5UJ に内蔵 RS-485 端子台は搭載されていません
※ 8: 汎用 LAN ケーブルで接続できますが、その際はシールド付きのケーブルを使用し、シールドはコネクタの金属フレームに接続している物を使用してください

三菱表示器 GOT ⇔三菱インバータ用ケーブル

1:1 接続 最長距離：500m

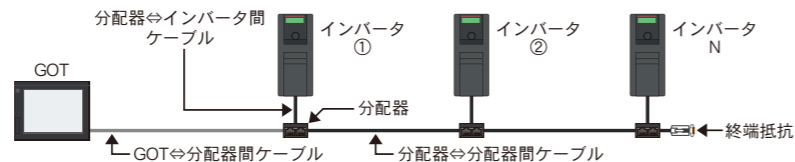


GOT ⇔インバータ間ケーブル

GOT 型式 注1	GOT 側コネクタ	三菱インバータ型式	インバータ側オプションボード	インバータ側コネクタ	ケーブル型式
GT27 GT25 GT2107-W, GT2105-Q GT15 注2 GT14 GT11 注3 GT105□ GT104□	D-SUB9P プラグ	FR-A800, E800 注4, F800 FR-F700P, F700, E700, F700PJ, D700, A700 FR-V500, V500L, A500, A500L, F500, F500L E500, S500, S500E, F500J	内蔵 PU ポート	RJ-45	D4CAB-DF-A (3m)
GT2104-RTBD GT2104-PMBD GT2104-PMBDS GT2103-PMBD GT2103-PMBDS GT1030 GT1020 注3	バラ線	FR-A800, F800 FR-F700P, F700, A700 FR-E700 FR-V500, V500L, A500, A500L, F500, F500L E500, S500, S500E, F500J	内蔵 RS-485 端子台	棒圧着端子	D4CAB-DV-A (3m)
			FR-E7TR ※1		D4CAB-CO-A (3m)
			FR-A5NR ※2	圧着端子	D4CAB-CO-A (3m)
			内蔵 PU ポート	RJ-45	D4CAB-DU-A (3m) ※3
			内蔵 RS-485 端子台	棒圧着端子	D4CAB-ER-A (3m) ※3
			FR-E7TR ※1		D4CAB-EQ-A (3m) ※3
			FR-A5NR ※2	圧着端子	D4CAB-EQ-A (3m) ※3
GT16	HDR14P プラグ	FR-A800, F800 FR-F700P, F700, E700, F700PJ, D700, A700 FR-V500, V500L, A500, A500L, F500, F500L F500, F500L, E500, S500, S500E, F500J	内蔵 PU ポート	RJ-45	DGOT02R4H ※4 + D4CAB-DF-A (3m)
			内蔵 RS-485 端子台	棒圧着端子	DGOT02R4H ※4 + D4CAB-DV-A (3m)
			FR-E7TR ※1		DGOT02R4H ※4 + D4CAB-CO-A (3m)
			FR-A5NR ※2	圧着端子	DGOT02R4H ※4 + D4CAB-CO-A (3m)

1:N 接続 (分配器使用)

最長距離：500m
GOT1 台に対し三菱インバータ 31 台接続可能 ※5



GOT ⇔分配器間ケーブル

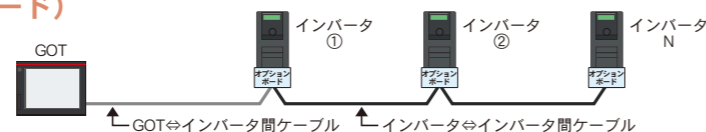
GOT 型式 注1	GOT 側コネクタ	三菱インバータ型式	分配器側コネクタ	ケーブル型式
GT27, GT25, GT2107-W, GT2105-Q GT15 注2 GT14, GT11 注3 GT105□, GT104□	D-SUB9P プラグ	FR-A800, E800 注4, F800 FR-F700P, F700, E700, D700, A700 FR-V500, V500L, A500, A500L, F500, F500L E500, S500, S500E, F500J	RJ-45	D4CAB-DF-A (3m)
GT2104-RTBD GT2104-PMBD GT2104-PMBDS GT2103-PMBD GT2103-PMBDS GT1030, GT1020 注3 GT16	バラ線 HDR14P プラグ			D4CAB-DU-A (3m) ※3 DGOT02R4H ※4 + D4CAB-DF-A (3m)

その他

種類	型式	仕様
分配器⇔三菱インバータ間ケーブル、分配器⇔分配器間ケーブル	DXCAB-N-6 (**m) DXCAB-N-5E (**m)	分配器側：RJ-45、インバータ・分配器側：RJ-45
分配器	DMDH-10PN, DMDH-3PN	P.126 をご参照ください
終端抵抗	D4CAB-EA-A	終端抵抗 100 Ω 1/2W、PU コネクタ対応

1:N 接続 (計算機リンクオプションボード)

最長距離：500m
GOT1 台に対し三菱インバータ 31 台接続可能 ※5



GOT ⇔インバータ間ケーブル

GOT 型式 注1	GOT 側コネクタ	三菱インバータ型式	インバータ側オプションボード	インバータ側コネクタ	ケーブル型式
GT27 GT25 GT2107-W, GT2105-Q GT15 注2 GT14, GT11 注3 GT105□, GT104□	D-SUB9P プラグ	FR-A800, F800 FR-F700P, F700, A700	内蔵 RS-485 端子台 ※6	棒圧着端子	D4CAB-DV-A (3m)
GT2104-RTBD GT2104-PMBD GT2104-PMBDS GT2103-PMBD GT2103-PMBDS GT1030, GT1020 注3	バラ線	FR-E700 FR-V500, V500L, A500, A500L, F500, F500L	FR-E7TR ※1		D4CAB-CO-A (3m)
			FR-A5NR ※2	圧着端子	D4CAB-EQ-A (3m) ※3
GT16	HDR14P プラグ	FR-A800, F800 FR-F700P, F700, A700 FR-E700 FR-V500, V500L, A500, A500L, F500, F500L	内蔵 RS-485 端子台 ※6	棒圧着端子	DGOT02R4H ※4 + D4CAB-DV-A (3m)
			FR-E7TR ※1		DGOT02R4H ※4 + D4CAB-CO-A (3m)
			FR-A5NR ※2	圧着端子	DGOT02R4H ※4 + D4CAB-CO-A (3m)

注1) ハンディ GOT を除きます
注2) GT15 との接続には通信ユニットが必要です

注3) GT11, GT1030, GT1020 にシーケンサ接続用 RS-422 ポートが搭載されている機種に限りです
注4) GOT2000 のみ対応です

1:N 接続 (計算機リンクオプションボード)

インバータ⇔インバータ間ケーブル

三菱インバータ型式	インバータ側オプションボード	インバータ側コネクタ	ケーブル型式
FR-A800, F800, FR-F700P, F700, A700	内蔵 RS-485 端子台 ※6	棒圧着端子	D4CAB-DW-A (3m)
FR-E700	FR-E7TR ※1		D4CAB-CM-A (3m)
FR-V500, V500L, A500, A500L, F500, F500L	FR-A5NR ※2	圧着端子	D4CAB-CM-A (3m)

RS-485 分配器

シーケンサや GOT と三菱インバータをマルチドロップにて接続します。広域な動作温度に対応し、工場等の厳しい温度環境下でも使用可能です。

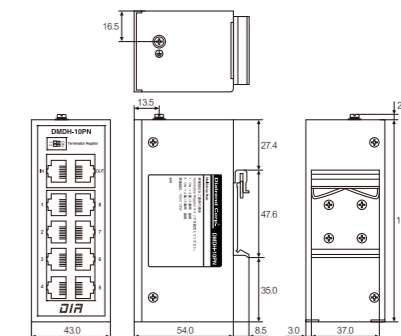
三菱インバータ用 RS-485 分配器 10 ポート

DMDH-10PN

10 ポート
動作温度 -25 ~ 70℃
DIN レール取り付け



外形図 (単位: mm)



RoHS

複数の三菱インバータを一括管理。RS-485 通信用機能拡張ボード FX3G-485-BD-RJ をご使用の場合、汎用 LAN ケーブルのみで接続できます。接続台数を増やすことも可能です。

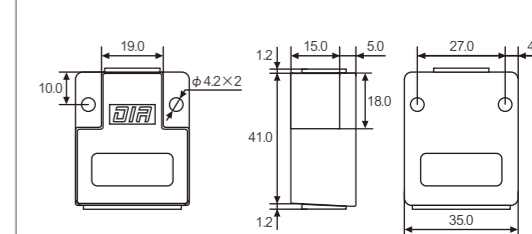
三菱インバータ用 RS-485 分配器 3 ポート

DMDH-3PN

3 ポート
動作温度 -10 ~ 70℃
壁掛け取り付け



外形図 (単位: mm)



RoHS

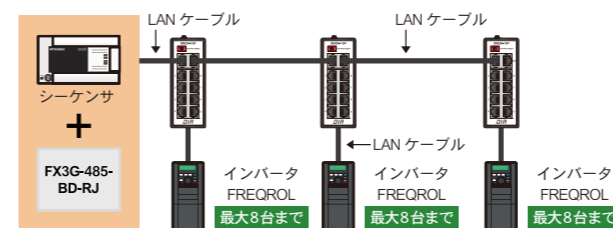
複数の三菱インバータを一括管理。RS-485 通信用機能拡張ボード FX3G-485-BD-RJ をご使用の場合、汎用 LAN ケーブルのみで接続できます。コンパクト設計 & ローコスト。

FX3G-485-BD-RJ を使用する場合

汎用 LAN ケーブルで接続できます。注5

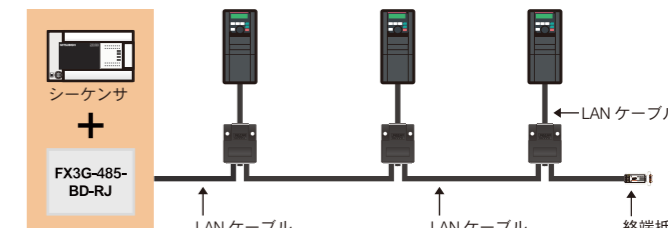
■ DMDH-10PN

OUT ポートを次の IN ポートにつなぐことにより複数台接続可能です。複数台をご使用の場合、最終台の終端抵抗を ON にしてください。インバータ本体に終端抵抗スイッチが付属している場合は、そちらのスイッチを ON にしてください。



■ DMDH-3PN

インバータ本体に終端抵抗スイッチが付属している場合は、そちらのスイッチを ON にしてください。別途終端抵抗を接続する必要はありません。



型式	DMDH-10PN	DMDH-3PN
ポート数	10 ポート	3 ポート
コネクタ	RJ-45	RJ-45
ケース材質	IP40 スチール	PVC
動作温度	-25 ~ 70℃	-10 ~ 70℃
保存温度	-40 ~ 85℃	-10 ~ 70℃
動作湿度	5 ~ 95% RH, 結露なきこと	5 ~ 95% RH, 結露なきこと
保存湿度	5 ~ 95% RH, 結露なきこと	5 ~ 95% RH, 結露なきこと
本体重量	300g ※7	38g

注5) シーケンサ⇔分配器間はシールド付きのケーブルを使用し、シールドはコネクタの金属フレームに接続している物を使用してください

※1: FR-E7TR の終端抵抗スイッチを ON (100 Ω) にしてご使用ください
(1: N 接続の場合は GOT から最も遠方の終端抵抗スイッチ)
制御端子オプションと PU ポートを同時に使用することはできません
※2: FR-A5NR の RDB・RDR 間に終端抵抗接続片を接続します
(1: N 接続の場合は GOT から最も遠方の RDB・RDR 間)
※3: GT2104-PMBD、GT2103-PMBD と接続の場合、RSA/CSA, RSB/CSB の配線は不要です
※4: 三菱電機株式会社製 GT16-C02R4-9S と相当品です (ケーブル長: 0.2m)
※5: GT21, GT11, GT10 はハードウェア・バージョンによって接続可能な三菱インバータの台数が異なります
詳細については三菱電機株式会社の「GOT 接続マニュアル」をご参照ください
※6: GOT から最も遠方の三菱インバータに内蔵されている終端抵抗スイッチを ON (100 Ω) にしてご使用ください
※7: DIN レール取り付けマウントを含みます

三菱表示器 GOT ⇄三菱シーケンサ・モーション用ケーブル

三菱 CPU 直結

MELSEC iQ-F シリーズ 注1

接続形態	GOT 型式	GOT 側コネクタ	接続先	機器側コネクタ	ケーブル型式	三菱製ケーブル型式 ※1
RS-422	GT27、GT25、GT2107-W、GT2105-Q	D-SUB9P プラグ	iQ-F	棒圧着端子	D4CAB-DV-A (3m)	-
	GT2104-R、GT210□-PMBD、GT210□-PMBDS	バラ線			D4CAB-ER-A (3m)	-

MELSEC-QCPU・Q モーションコントローラ CPU 注1,注2,注3

接続形態	GOT 型式 注4	GOT 側コネクタ	接続先	機器側コネクタ	ケーブル型式	三菱製ケーブル型式 ※1
RS-422	GT27、GT25、GT2107-W、GT2105-Q GT15注5、GT14、GT11注6 GT105□、GT104□	D-SUB9P プラグ	Q Q モーション	ミニ DIN6P プラグ	D4RVN30 + DQ-CNV02	GT01-C30R4-25P + FA-CNV2402CBL (0.2m)
	GT2104-RTBD GT210□-PMBDS GT1030、GT1020注6	バラ線	Q Q モーション	ミニ DIN6P プラグ	D4RBN30 + DQ-CNV02	GT10-C30R4-25P + FA-CNV2402CBL (0.2m)
	GT210□-PMBD				D4RB5N30 + DQ-CNV02	GT21-C30R4-25P5 + FA-CNV2402CBL (0.2m)
	GT16	HDR14P プラグ	Q Q モーション	ミニ DIN6P プラグ	D4RHN30 + DQ-CNV02 ※2	-
RS-232C	GT27、GT25、GT2107-W、GT2105-Q GT16、GT15、GT14、GT11注7 GT105□、GT104□	D-SUB9P レセプタクル	Q Q モーション	ミニ DIN6P プラグ	DQCABR2V-H (3m)	GT01-C30R2-6P
	GT2104-RTBD、GT210□-PMBDS2 GT1030、GT1020注7	バラ線			D2RBM30	GT10-C30R2-6P
	GT210□-PMBDS GT210□-PMBDS2	ミニ DIN6P プラグ	Q Q モーション	ミニ DIN6P プラグ	D2RMM30 DGOT02R2M + DQCABR2V-H (3m)	- GT10-C02H-6PT9P + GT01-C30R2-6P

MELSEC-FXCPU 注1,注8

接続形態	GOT 型式 注4	GOT 側コネクタ	接続先	機器側コネクタ	ケーブル型式	三菱製ケーブル型式 ※1
RS-422	GT27、GT25、GT2107-W、GT2105-Q GT15注5、GT14、GT11注6 GT105□、GT104□	D-SUB9P プラグ	FX	ミニ DIN8P プラグ D-SUB25P プラグ	D4RVM30 D4RVN30	GT01-C30R4-8P GT01-C30R4-25P
	GT2104-RTBD、GT210□-PMBDS GT210□-PMBLS GT1030、GT1020注6	バラ線	FX	ミニ DIN8P プラグ D-SUB25P プラグ	D4RBM30 D4RBN30	GT10-C30R4-8P GT10-C30R4-25P
	GT210□-PMBD	バラ線	FX	ミニ DIN8P プラグ	D4RB5M30	GT21-C30R4-8P5
	GT16	HDR14P プラグ	FX	ミニ DIN8P プラグ D-SUB25P プラグ	D4RHM30 D4RHN30	- -
RS-232C	GT27、GT25 GT16、GT15、GT14	D-SUB9P レセプタクル	FX	ミニ DIN8P プラグ D-SUB25P プラグ	DGT15-R24M30 ※4 DGT15-R24N30 ※4	- -
	GT210□-PMBDS GT210□-PMBDS2	ミニ DIN6P プラグ	FX	ミニ DIN8P プラグ	DGOT02R2M ※5 + DFX0-CABV ※6	- -
	GT1030 GT1020 注7	バラ線	FX	ミニ DIN8P プラグ D-SUB25P プラグ	D2CAB-OD-A (0.15m) + DAFXIH-CABV (0) D2CAB-OD-A (3m) + DFX0-CABV ※6 D2CAB-OD-A (0.15m) + DAFXIH-CABV	- - - -

MELSEC-A/QnACPU・A モーションコントローラ CPU 注1,注9,注10

接続形態	GOT 型式 注4	GOT 側コネクタ	接続先	機器側コネクタ	ケーブル型式	三菱製ケーブル型式 ※1
RS-422	GT27、GT25、GT2107-W、GT2105-Q GT15注5、GT14、GT11注6	D-SUB9P プラグ	A/A モーション QnA	D-SUB25P プラグ	D4RVN30	GT01-C30R4-25P
	GT2104-RTBD、GT210□-PMBDS GT1030、GT1020注6	バラ線	A QnA	D-SUB25P プラグ	D4RBN30	GT10-C30R4-25P
	GT210□-PMBD		QnA		D4RB5N30	GT21-C30R4-25P5
	GT16	HDR14P プラグ	A/A モーション QnA	D-SUB25P プラグ	D4RHN30	-
	GT105□、GT104□	D-SUB9P プラグ	A QnA		D4RVN30	GT01-C30R4-25P
RS-232C	GT27、GT25 GT16、GT15、GT14	D-SUB9P レセプタクル	A/A モーション QnA	D-SUB25P プラグ	DGT15-R24N30	-
	GT210□-PMBDS GT210□-PMBDS2	ミニ DIN6P プラグ	A/A モーション QnA	D-SUB25P プラグ	DAFXIH-CABV	-
	GT1030 GT1020注7	バラ線	A QnA	D-SUB25P プラグ	DGOT02R2M ※5 + DAFXIH-CABV D2CAB-OD-A (0.15m) + DAFXIH-CABV	- - -

三菱計算機リンク接続

MELSEC iQ-R シリーズ 注11

接続形態	GOT 型式	GOT 側コネクタ	接続先	機器側コネクタ	ケーブル型式	三菱製ケーブル型式 ※1
RS-422	GT27、GT25、GT2107-W、GT2105-Q	D-SUB9P プラグ	iQ-R iQ-R モーション	圧着端子	D4CAB-BU-A (3m)	GT09-C30R4-6C
	GT2104-RTBD GT210□-PMBD、GT210□-PMBDS	バラ線			D4RBB30 ※7	-
RS-232C	GT27、GT25、GT2107-W、GT2105-Q	D-SUB9P レセプタクル	iQ-R iQ-R モーション	D-SUB9P プラグ	DA1SJ71-CABV(3m) (A)	GT09-C30R2-9P
	GT2104-RTBD GT210□-PMBDS2	バラ線			D2CAB-GY-A (3m)	-
	GT210□-PMBDS GT210□-PMBDS2	ミニ DIN6P プラグ			DGOT02R2M + DA1SJ71-CABV(3m) (A)	GT10-C02H-6PT9P (0.2m) + GT09-C30R2-9P

MELSEC-Q/L/A/QnA シリーズ 注2,注9,注10

接続形態	GOT 型式 注4	GOT 側コネクタ	接続先	機器側コネクタ	ケーブル型式	三菱製ケーブル型式 ※1
RS-422	GT27、GT25、GT2107-W、GT2105-Q GT15注5、GT14、GT11注6 GT105□、GT104□	D-SUB9P プラグ	Q/L/A/QnA	圧着端子	D4CAB-BU-A (3m)	GT09-C30R4-6C
	GT2104-RTBD GT210□-PMBDS GT1030、GT1020注6	バラ線	AJ71□-R4	D-SUB25P プラグ	D4RVN30	GT01-C30R4-25P
			Q/L/A/QnA	圧着端子	D4RBB30	-
	GT210□-PMBD	バラ線	AJ71□-R4	D-SUB25P プラグ	D4RBN30	GT10-C30R4-25P
	GT16	HDR14P プラグ	Q/L/A/QnA	圧着端子	DGOT02R4H + D4CAB-BU-A (3m)	GT16-C02R4-9S (0.2m) + GT09-C30R4-6C
			AJ71□-R4	D-SUB25P プラグ	D4RHN30	-
RS-232C	GT27、GT25、GT2107-W、GT2105-Q GT16、GT15 GT14、GT11注7 GT105□、GT104□	D-SUB9P レセプタクル	Q/L/A (小形) QnA (小形)	D-SUB9P プラグ	DA1SJ71-CABV(3m) (A)	GT09-C30R2-9P
	GT2104-RTBD GT210□-PMBDS2 GT1030、GT1020注7	バラ線	A (大形) QnA (大形)	D-SUB25P プラグ	DAJ71-CABV (3m) (A)	GT09-C30R2-25P
			Q/L/A (小形) QnA (小形)	D-SUB9P プラグ	D2CAB-GY-A (3m)	-
	GT210□-PMBDS GT210□-PMBDS2	ミニ DIN6P プラグ	A (大形) QnA (大形)	D-SUB25P プラグ	D2RBN30	-
			Q/L/A (小形) QnA (小形)	D-SUB9P プラグ	DGOT02R2M + DA1SJ71-CABV(3m) (A)	GT10-C02H-6PT9P (0.2m) + GT09-C30R2-9P
			A (大形) QnA (大形)	D-SUB25P プラグ	DGOT02R2M + DAJ71-CABV (3m) (A)	GT10-C02H-6PT9P (0.2m) + GT09-C30R2-25P

MELSEC-FX シリーズ 注8

接続形態	GOT 型式 注4	GOT 側コネクタ	接続先	機器側コネクタ	ケーブル型式	三菱製ケーブル型式 ※1
RS-422	GT27、GT25、GT2107-W、GT2105-Q GT15注5、GT14、GT11注6 GT105□、GT104□	D-SUB9P プラグ	FX □-422-BD、 FX5-422-BD-GOT ※8	ミニ DIN8P プラグ	D4RVM30	GT01-C30R4-8P
	GT2104-RTBD GT210□-PMBDS、GT210□-PMBLS GT1030、GT1020注6	バラ線	FX □-422-BD、 FX5-422-BD-GOT ※8	ミニ DIN8P プラグ	D4RBM30 D4RB5M30	GT10-C30R4-8P GT21-C30R4-8P5
	GT210□-PMBD				D4RHM30	-
	GT16	HDR14P プラグ	FX □-422-BD、 FX5-422-BD-GOT ※8	ミニ DIN8P プラグ	D4RHM30	-
RS-232C	GT27、GT25、GT2107-W、GT2105-Q GT16、GT15、GT14、GT11注7 GT105□、GT104□	D-SUB9P レセプタクル	FX □-232ADP ※8、※9 (FX □-CNV-BD が必要となる場合 があります)	D-SUB9P レセプタクル	D2RVV30	GT01-C30R2-9S
	GT2104-RTBD、GT210□-PMBDS2 GT1030、GT1020注7	バラ線			D2RBV30	-
	GT210□-PMBDS GT210□-PMBDS2	ミニ DIN6P プラグ	FX □-232-BD ※8、※9		DQCABR2V-H (3m)	GT01-C30R2-6P

お客様の要望のケーブル長での製作可能です。(※接続機器の仕様により異なります) 詳細についてはお問い合わせください

三菱表示器 GOT-A900/GOT-F900 ケーブルも販売しております。 詳細についてはお問い合わせください

注1) GOT と CPU 間の RS-422 ケーブルは 30m 以内であること
ただし、FXCPU から GOT へ 5V 給電する場合は 3m 以内であること
GOT と CPU 間の RS-232C ケーブルは 3m 以内であること
詳細については三菱電機株式会社の「接続マニュアル」をご参照ください

注2) GT21 シリーズ、GT10 シリーズは、接続先 Q02PHCPU/Q06PHCPU/Q12PHCPU/
Q25PHCPU/Q12PRHCPU/Q25PRHCPU を除きます
上記 CPU をマルチ CPU システムの構成に含めないでください

注3) GT210□-PMBD は、接続先「QCPU ベーシックモデル」を除きます

注4) GOT1000 シリーズはハンディ GOT を除きます

注5) GT15 との接続には通信ユニットが必要です

注6) GT11、GT1030、GT1020 にシーケンサ接続用 RS-422 ポートが搭載されている
機種に限ります

注7) GT11、GT1030、GT1020 にシーケンサ接続用 RS-232C ポートが搭載されている
機種に限ります

注8) GT210□-PMBLS は、接続先 FX0CPU を除きます

注9) GT21 シリーズ、GT10 シリーズは、接続先 Q4ARCPU を除きます

注10) GT21 シリーズ、GT10 シリーズは、接続先 A モーション CPU を除きます

注11) 接続先 R08PSFCPU、R16PSFCPU、R32PSFCPU、R120PSFCPU は除きます

※1: 三菱電機株式会社、三菱電機エンジニアリング株式会社及び三菱電機システム
サービス株式会社のケーブル型式です

※2: 三菱電機エンジニアリング株式会社製 FA-CNV2402CBL と相当品です
(ケーブル長: 0.2m)

※3: ケーブル長 3m のみです

※4: GOT より 5V 給電が必要です

※5: 三菱電機株式会社製 GT10-C02H-6PT9P と相当品です (ケーブル長: 0.2m)

※6: ケーブル長 1.5m です

※7: GT210□-PMBD と接続の場合、RSA/CSA、RSB/CSB の配線は不要です

※8: 詳細については三菱電機株式会社の「MELSEC-FX シリーズカタログ」をご参照
ください

※9: 接続先計算機リンクに D-SUB9P ポートが搭載されている機種に限ります

三菱表示器 GOT ⇔三菱 AC サーボアンプ直結ケーブル



GOT 型式 注 1	GOT 側コネクタ	接続先	AC サーボアンプ側コネクタ	ケーブル型式
GT27, GT25 GT2107-W, GT2105-Q GT16, GT15, GT14, GT11 注 2 GT105□, GT104□	D-SUB9P レセプタクル	MR-J4/J3 注 3	RJ-45	DSV-CABV ※ 1
GT21 注 4	ミニ DIN6P プラグ			DGOT02R2M ※ 2 + DSV-CABV ※ 1

三菱 AC サーボアンプ MR-J2S 用バスケーブル

ケーブル型式	機器側コネクタ	接続機器	機器側コネクタ	ケーブル長	三菱電機製ケーブル型式
DXCAB-AL-A (3m)	ハーフピッチ 20P	MR-J2S ⇔ MR-J2S サーボコントローラ⇔MR-J2S MR-J2S ⇔ CC-Link インタフェースユニット 保守用中継, CN5	ハーフピッチ 20P	3m	MR-J2HBUS□M
DXCAB-SA-A (3m)	PCR シリーズ 20P	サーボコントローラ⇔MR-J2S			MR-J2HBUS□M-A

三菱 AC サーボアンプ MR-J4A-RJ ⇔端子台間用 MODBUS RTU ケーブル

ケーブル型式	機器側コネクタ	接続機器	機器側コネクタ	ケーブル長
DSV-CABMD06	RJ-45	MR-J4A-RJ ⇔ PX7D-10V4-RJ45 ※ 3	RJ-45	0.6m

三菱インバータ⇔三菱パラメータユニット接続ケーブル

ケーブル型式	機器側コネクタ	接続機器	機器側コネクタ	ケーブル長
DFR-CB005	RJ-45	インバータ 注 5 ⇔ FR-PU07/FR-PU04□	RJ-45	5m

三菱エネルギー計測ユニット EcoMonitorLight 用ケーブル



ケーブル型式	機器側コネクタ	接続機器	機器側コネクタ	ケーブル長
D4CAB-FW-A (3m)	丸型圧着端子	EMU4-BD1-MB/EMU4-HD1-MB ⇔ EMU4-BD1-MB/EMU4-HD1-MB	丸型圧着端子	3m
D4CAB-FV-A (3m)		EMU4-BD1-MB/EMU4-HD1-MB ⇔ DIFC-ERS2F ※ 4	D-SUB9P レセプタクル	
D4CAB-FU-A (3m)		EMU4-BD1-MB/EMU4-HD1-MB ⇔ DIFU-RS24A ※ 4	バラ線	

お客様の要望のケーブル長での製作可能です。(※接続機器の仕様により異なります) 詳細についてはお問い合わせください

注 1) ハンディ GOT を除きます
 注 2) GT11 に RS-232C の D-SUB9P ポートが搭載されている機種に限ります
 注 3) RS-422 通信用コネクタ (RJ-45) が搭載されている機種に限ります
 注 4) RS-232C のミニ DIN6P ポートが搭載されている機種に限ります
 注 5) 三菱インバータに PU コネクタ (RJ-45) が搭載されている機種に限ります

※ 1: GT27, GT25, GT16, GT15 との通信ユニット接続に対応しています
 ※ 2: 三菱電機株式会社製 GT10-C02H-6PT9P と相当品です (ケーブル長: 0.2m)
 ※ 3: 吉田電機工業株式会社製の中継コネクタ端子台です
 ※ 4: DIFC-ERS2F・DIFU-RS24A はダイアトレンド製コンバータユニットです
 詳細については P.41・P.124 をご参照ください

三菱電機製ケーブル・ダイアトレンド製ケーブル対応表

三菱 FA 機器⇔パソコン接続用インタフェースケーブル

接続機器	三菱電機製ケーブル型式	ダイアトレンド製ケーブル型式	機器側コネクタ	パソコン側コネクタ	ケーブル長
MELSEC-Q/Q モーション CPU	QC30R2	DQCABR2V-H (3m)	ミニ DIN6P プラグ	D-SUB9P レセプタクル	3m
MELSEC-FXCPU (ミニ DIN8P)	FX-USB-AW (変換器)	DFX0-U4 ※ 1	ミニ DIN8P プラグ	USB Type-A	2m
GOT1000 GOT2000	GT01-C30R2-9S	D2RVV30	D-SUB9P レセプタクル	D-SUB9P レセプタクル	3m
	GT01-C30R2-25P	D2RVN30		D-SUB25P プラグ	
	GT01-C30R2-6P GT11H-C30R2-6P	DQCABR2V-H (3m)	ミニ DIN6P プラグ	D-SUB9P レセプタクル	3m
GOT-A900/F900	FX-232CAB-1	D2RVV30	D-SUB9P レセプタクル	D-SUB9P レセプタクル	3m
	F2-232CAB-1	D2RVN30	D-SUB25P プラグ		
FREQROL-700/500	FA-T-RS40V (変換器)	DINV-CABV ※ 1	RJ-45	D-SUB9P レセプタクル	1.5m
MELSERVO-J3A/J4A	FA-T-RS40VS (変換器)	DSV-CABV ※ 1		D-SUB9P レセプタクル	
MELSERVO-J2S	MR-CPCATCBL3M	D2CAB-BL-A (3m)	ハーフピッチ 20P	D-SUB9P レセプタクル	3m

三菱表示器 GOT ⇔三菱シーケンサ・モーション接続用インタフェースケーブル

接続機器	三菱電機製ケーブル型式	ダイアトレンド製ケーブル型式	GOT 側コネクタ	機器側コネクタ	ケーブル長
GT2103-PMBDS, GT1020, GT1030 GT16	GT10-C02H-6PT9P	DGOT02R2M	ミニ DIN6P プラグ⇔	D-SUB9P プラグ	0.2m
	GT16-C02R4-9S	DGOT02R4H	HDR14P プラグ⇔	D-SUB9P レセプタクル	
<三菱 CPU 直結> MELSEC-QCPU Q モーション CPU	GT01-C30R4-25P	D4RVN30	D-SUB9P プラグ	D-SUB25P プラグ	3m
	GT01-C100R4-25P	D4RVN100			10m
	GT01-C200R4-25P	D4RVN200			20m
	GT01-C300R4-25P	D4RVN300			30m
	FA-CNV2402CBL	DQ-CNV02	D-SUB25P レセプタクル ⇒ミニ DIN6P プラグ		0.2m
	FA-CNV2405CBL	DQ-CNV05	D-SUB25P レセプタクル ⇒ミニ DIN6P プラグ		0.5m
	GT01-C30R2-6P	DQCABR2V-H (3m)	D-SUB9P レセプタクル	ミニ DIN6P プラグ	3m
	GT10-C30R2-6P	D2RBM30	バラ線		
	QC30R2	DQCABR2V-H (3m)	D-SUB9P レセプタクル		
	<三菱 CPU 直結> MELSEC-FXCPU	GT21-C10R4-8P5	D4RB5M10	バラ線	ミニ DIN8P プラグ
GT21-C30R4-8P5		D4RB5M30	3m		
GT21-C100R4-8P5		D4RB5M100	10m		
GT21-C200R4-8P5		D4RB5M200	20m		
GT21-C300R4-8P5		D4RB5M300	30m		
GT01-C10R4-8P		D4RVM10			1m
GT01-C30R4-8P		D4RVM30			3m
GT01-C100R4-8P		D4RVM100	D-SUB9P プラグ	ミニ DIN8P プラグ	10m
GT01-C200R4-8P		D4RVM200			20m
GT01-C300R4-8P		D4RVM300			30m
GT10-C10R4-8P		D4RBM10	バラ線	ミニ DIN8P プラグ	1m
GT10-C30R4-8P		D4RBM30			3m
GT10-C100R4-8P		D4RBM100			10m
GT10-C200R4-8P		D4RBM200			20m
GT10-C300R4-8P		D4RBM300			30m
GT01-C30R4-25P	D4RVN30	D-SUB9P プラグ	D-SUB25P プラグ	3m	
GT01-C100R4-25P	D4RVN100			10m	
GT01-C200R4-25P	D4RVN200			20m	
GT01-C300R4-25P	D4RVN300			30m	
GT10-C30R4-25P	D4RBN30	バラ線	D-SUB25P プラグ	3m	
GT10-C100R4-25P	D4RBN100			10m	
GT10-C200R4-25P	D4RBN200			20m	
GT10-C300R4-25P	D4RBN300			30m	
FX9GT-CAB0-150	D4RNM15				
FX9GT-CAB0	D4RNM30	D-SUB25P プラグ	ミニ DIN8P プラグ	3m	
FX9GT-CAB0-10M	D4RNM100			10m	
AC30R4-25P	D4CAB-U-A (3m)			3m	
AC100R4-25P	D4CAB-U-A (10m)	D-SUB25P プラグ	D-SUB25P プラグ	10m	
AC300R4-25P	D4CAB-U-A (30m)			30m	
<三菱 CPU 直結> MELSEC-A/QnACPU A モーション CPU	GT21-C30R4-25P5	D4RB5N30	バラ線	D-SUB25P プラグ	3m
	GT21-C100R4-25P5	D4RB5N100			10m
	GT21-C200R4-25P5	D4RB5N200			20m
	GT21-C300R4-25P5	D4RB5N300			30m
	GT01-C30R4-25P	D4RVN30			
	GT01-C100R4-25P	D4RVN100	D-SUB9P プラグ	D-SUB25P プラグ	10m
	GT01-C200R4-25P	D4RVN200			20m
	GT01-C300R4-25P	D4RVN300			30m
	GT10-C30R4-25P	D4RBN30	バラ線	D-SUB25P プラグ	3m
	GT10-C100R4-25P	D4RBN100			10m
	GT10-C200R4-25P	D4RBN200			20m
	GT10-C300R4-25P	D4RBN300			30m
	AC30R4-25P	D4CAB-U-A (3m)			
	AC100R4-25P	D4CAB-U-A (10m)	D-SUB25P プラグ	D-SUB25P プラグ	10m
	AC300R4-25P	D4CAB-U-A (30m)			30m

ネットワークソリューション

ファイバケーブル

サーボモーターケーブル

インタフェースケーブル

その他

三菱電機製ケーブル・ダイヤトレンド製ケーブル対応表

三菱表示器 GOT ⇔三菱シーケンサ・モーション接続用インタフェースケーブル

接続機器	三菱電機製ケーブル型式	ダイヤトレンド製ケーブル型式	GOT側コネクタ	機器側コネクタ	ケーブル長
＜三菱計算機リンク直結＞ MELSEC-Q/A/QnACPU Q/A モーション CPU	GT09-C30R4-6C	D4CAB-BU-A (3m)	D-SUB9P プラグ	圧着端子	3m
	GT09-C100R4-6C	D4CAB-BU-A (10m)			10m
	GT09-C200R4-6C	D4CAB-BU-A (20m)			20m
	GT09-C300R4-6C	D4CAB-BU-A (30m)	D-SUB9P プラグ	D-SUB25P プラグ	30m
	GT01-C30R4-25P	D4RVN30			3m
	GT01-C100R4-25P	D4RVN100			10m
	GT01-C200R4-25P	D4RVN200	D-SUB9P プラグ	D-SUB25P プラグ	20m
	GT01-C300R4-25P	D4RVN300			30m
	GT10-C30R4-25P	D4RBN30			3m
	GT10-C100R4-25P	D4RBN100	バラ線	D-SUB25P プラグ	10m
	GT10-C200R4-25P	D4RBN200			20m
	GT10-C300R4-25P	D4RBN300			30m
	AC30R4-25P	D4CAB-U-A (3m)	D-SUB25P プラグ	D-SUB25P プラグ	3m
	AC100R4-25P	D4CAB-U-A (10m)			10m
	AC300R4-25P	D4CAB-U-A (30m)			30m
GT09-C30R2-9P	DA1SJ71-CABV (3m) (A)	D-SUB9P レセプタクル	D-SUB9P プラグ	3m	
GT09-C30R2-25P	DAJ71-CABV (3m) (A)	D-SUB9P レセプタクル	D-SUB25P プラグ	3m	
F2-232CAB-1	DAJ71-CABV (3m) (B)	D-SUB9P レセプタクル	D-SUB25P プラグ	3m	
＜三菱計算機リンク直結＞ MELSEC-FX シリーズ	GT01-C10R4-8P	D4RVM10	D-SUB9P プラグ	ミニ DIN8P プラグ	1m
	GT01-C30R4-8P	D4RVM30			3m
	GT01-C100R4-8P	D4RVM100			10m
	GT01-C200R4-8P	D4RVM200	バラ線	ミニ DIN8P プラグ	20m
	GT01-C300R4-8P	D4RVM300			30m
	GT10-C10R4-8P	D4RBM10			1m
	GT10-C30R4-8P	D4RBM30	バラ線	ミニ DIN8P プラグ	3m
	GT10-C100R4-8P	D4RBM100			10m
	GT10-C200R4-8P	D4RBM200			20m
	GT10-C300R4-8P	D4RBM300	D-SUB25P プラグ	ミニ DIN8P プラグ	30m
	FX9GT-CAB0-150	D4RNM15			1.5m
	FX9GT-CAB0	D4RNM30			3m
	FX9GT-CAB0-10M	D4RNM100	D-SUB9P レセプタクル	D-SUB9P レセプタクル	10m
	GT01-C30R2-9S	D2RVV30			3m
	AC30R2-9SS	D2RVV30			3m

三菱 FA 機器用インタフェースケーブル

接続機器	三菱電機製ケーブル型式	ダイヤトレンド製ケーブル型式	機器側コネクタ	機器側コネクタ	ケーブル長
MELSEC-AnS/QnAS ⇔ GPP	AC30R4	DAC30R4	D-SUB25P プラグ	専用角型コネクタ	3m
インバータ⇔パラメータユニット (FR-PU07/04□)	FR-CB201	DFR-CB001	PU コネクタ⇔PU コネクタ		1m
	FR-CB203	DFR-CB003			3m
	FR-CB205	DFR-CB005			5m
A1SD75	A1SD75-C01H (0.3m) A1SD75-C01HA (0.3m)	DAD01R4H	D-SUB25P レセプタクル ⇒ 専用ハーフピッチ 14P		0.15m
MELSERVO-J2S	MR-J2TBL05M MR-J2TBL1M	DXCAB-XD-A (0.5m) DXCAB-XD-A (1m)	CN1 端子⇔中継端子台 MR-TB20		0.5m 1m
MELSERVO-C	MR-CTBL05M	DXCAB-CA-A (0.5m)			0.5m

上記以外のケーブルも製作可能です。 詳細についてはお問い合わせください

三菱表示器 GOT ⇔キーエンス PLC 用ケーブル

三菱表示器 GOT2000 シリーズ⇔キーエンス PLC 接続用インタフェースケーブル

通信形態	GOT 型式	GOT側コネクタ	接続先	マルチコミュニケーションユニット	機器側コネクタ	ダイヤトレンド製ケーブル型式	三菱製ケーブル型式
RS-485	GT27, GT25 GT2107-W GT2105-Q	D-SUB9P プラグ	KV-8000, KV-7500 KV-7300, KV-3000 KV-1000, KV-700	KV-L20V KV-L21V (KV-7300, KV-7500, KV8000-のみ) KV-L20R (KV-1000, KV-700のみ)	バラ線	D4CAB-JI-A (3m)	-
			KV-8000, KV-7500 KV-7300	KV-XL402	バラ線	D4CAB-JH-A (3m)	-
			KV-N14 □□ KV-N24 □□ KV-N40 □□ KV-N60 □□ KV-NC32T	KV-N11L KV-NC20L	バラ線	D4CAB-JF-A (3m)	-
			KV-8000, KV-7500 KV-7300, KV-3000 KV-1000, KV-700	KV-L20V KV-L21V (KV-7300, KV-7500, KV8000-のみ) KV-L20R (KV-1000, KV-700のみ)	バラ線	D4CAB-JE-A (3m)	-
			KV-N14 □□ KV-N24 □□ KV-N40 □□ KV-N60 □□ KV-NC32T	KV-N11L KV-NC20L	バラ線	D4CAB-JG-A (3m)	-
			KV-8000, KV-7500 KV-7300, KV-3000 KV-1000, KV-700	KV-L20V KV-L21V (KV-7300, KV-7500, KV8000-のみ) KV-L20R (KV-1000, KV-700のみ)	バラ線	D4CAB-JK-A (3m)	-
	GT2104-R GT210 □ -PMBDS	バラ線	KV-8000, KV-7500 KV-7300	KV-XL402	バラ線	D4CAB-JL-A (3m)	-
			KV-N14 □□ KV-N24 □□ KV-N40 □□ KV-N60 □□ KV-NC32T	KV-N11L KV-NC20L	バラ線	D4CAB-JE-A (3m)	-
			KV-8000, KV-7500 KV-5000, KV-3000 KV-1000, KV-700	KV-L20V KV-L21V (KV-7300, KV-7500, KV8000-のみ) KV-L20R (KV-1000, KV-700のみ)	バラ線	D4CAB-JD-A (3m)	GT09-C30R41101-5T
			KV-8000, KV-7500 KV-7300	KV-XL402	バラ線	D4CAB-JH-A (3m)	-
			KV-N14 □□ KV-N24 □□ KV-N40 □□ KV-N60 □□ KV-NC32T	KV-N11L KV-NC20L	バラ線	D4CAB-JF-A (3m)	-
			KV-8000, KV-7500 KV-7300, KV-5500 KV-5000, KV-3000 KV-1000, KV-700	KV-L20V KV-L21V (KV-7300, KV-7500, KV8000-のみ) KV-L20R (KV-1000, KV-700のみ)	バラ線	D4CAB-JE-A (3m)	-
RS-422	GT2104-R GT210 □ -PMBD GT210 □ -PMBDS	バラ線	KV-8000, KV-7500 KV-7300	KV-XL402	バラ線	D4CAB-JL-A (3m)	-
			KV-N14 □□ KV-N24 □□ KV-N40 □□ KV-N60 □□ KV-NC32T	KV-N11L KV-NC20L	バラ線	D4CAB-JG-A (3m)	-
			KV-8000, KV-7500 KV-7300, KV-5500 KV-5000, KV-3000 KV-1000, KV-700	KV-L20V KV-L21V (KV-7300, KV-7500, KV8000-のみ) KV-L20R (KV-1000, KV-700のみ)	バラ線	D4CAB-JJ-A (3m)	-
	GT2104-R GT210 □ -PMBDS	バラ線	KV-N14 □□ KV-N24 □□ KV-N40 □□ KV-N60 □□ KV-NC32T	KV-N11L KV-NC20L	バラ線	D4CAB-JK-A (3m)	-
			KV-8000, KV-7500 KV-7300, KV-5500 KV-5000, KV-3000 KV-1000, KV-700	KV-L20V KV-L21V (KV-7300, KV-7500, KV8000-のみ) KV-L20R (KV-1000, KV-700のみ)	バラ線	D4CAB-JJ-A (3m)	-
			KV-8000, KV-7500 KV-7300, KV-3000 KV-1000, KV-700	-	モジュラー 6P プラグ	D2CAB-NF-A (3m)	GT09-C30R21101-6P
RS-232C	GT27, GT25 GT2107-W GT2105-Q	D-SUB9P レセプタクル	KV-8000, KV-7500 KV-7300, KV-3000 KV-1000, KV-700	KV-L20V KV-L21V (KV-7300, KV-7500, KV8000-のみ) KV-L20R (KV-1000, KV-700のみ)	D-SUB9P レセプタクル	D2CAB-EI-A (3m)	GT09-C30R21102-9S
			KV-N14 □□ KV-N24 □□ KV-N40 □□ KV-N60 □□ KV-NC32T	KV-N10L (KV-Nano シリーズのみ) KV-NC10L (KV-Nano シリーズのみ) KV-NC20L (KV-Nano シリーズのみ)			
			KV-8000, KV-7500 KV-7300, KV-5500 KV-5000, KV-3000 KV-1000, KV-700	KV-L20V KV-L21V (KV-7300, KV-7500, KV8000-のみ) KV-L20R (KV-1000, KV-700のみ)	バラ線	D2CAB-JI-A (3m)	GT09-C30R21103-3T
			KV-8000, KV-7500 KV-7300	KV-XL202	バラ線	D2CAB-UA-A (3m)	-
			KV-NC32T	KV-NC20L	バラ線	D2CAB-TY-A (3m)	-

ネットワーク用ケーブル

ファイバケーブル

サーボモーターケーブル

インタフェースケーブル

その他

ネットワーク用ケーブル

ファイバケーブル

サーボモーターケーブル

インタフェースケーブル

その他

三菱表示器 GOT ⇔キーエンス PLC 用ケーブル

三菱表示器 GOT2000 シリーズ⇔キーエンス PLC 接続用インタフェースケーブル

通信形態	GOT 型式	GOT 側コネクタ	接続先	マルチコミュニケーションユニット	機器側コネクタ	ダイヤトレンド製ケーブル型式	三菱製ケーブル型式
RS-232C	GT210 □ -PMBDS GT210 □ -PMBDS2	ミニ DIN6P プラグ	KV-8000、KV-7500 KV-7300、KV-3000 KV-1000、KV-700 KV-N14 □□ KV-N24 □□ KV-N40 □□ KV-N60 □□ KV-NC32T	-	モジュラー 6P プラグ	DGOT02R2M + D2CAB-NF-A (3m)	GT10-C02H-6PT9P ※ 1 + GT09-C30R21101-6P
			KV-8000、KV-7500 KV-7300、KV-5500 KV-5000、KV-3000 KV-1000、KV-700 KV-N14 □□ KV-N24 □□ KV-N40 □□ KV-N60 □□ KV-NC32T	KV-L20V KV-L21V (KV-7300、KV-7500、KV8000-のみ) KV-L20R (KV-1000、KV-700のみ) KV-L20 (KV-700のみ) KV-N10L (KV-Nano シリーズのみ) KV-NC10L (KV-Nano シリーズのみ) KV-NC20L (KV-Nano シリーズのみ)	D-SUB9P レセプタクル	DGOT02R2M + D2CAB-EI-A (3m)	GT10-C02H-6PT9P ※ 1 + GT09-C30R21102-9S
			KV-8000、KV-7500 KV-7300、KV-5500 KV-5000、KV-3000 KV-1000、KV-700	KV-L20V KV-L21V (KV-7300、KV-7500、KV8000-のみ) KV-L20R (KV-1000、KV-700のみ)	バラ線	DGOT02R2M + D2CAB-JI-A (3m)	GT10-C02H-6PT9P ※ 1 + GT09-C30R21103-3T
			KV-8000、KV-7500 KV-7300	KV-XL202	バラ線	DGOT02R2M + D2CAB-UA-A (3m)	-
	GT2104-R GT210 □ -PMBDS2	バラ線	KV-7300、KV-3000 KV-1000、KV-700 KV-N14 □□ KV-N24 □□ KV-N40 □□ KV-N60 □□ KV-NC32T	-	モジュラー 6P プラグ	D2CAB-IL-A (3m)	-
			KV-8000、KV-7500 KV-7300、KV-5500 KV-5000、KV-3000 KV-1000、KV-700 KV-N14 □□ KV-N24 □□ KV-N40 □□ KV-N60 □□ KV-NC32T	KV-L20V KV-L21V (KV-7300、KV-7500、KV8000-のみ) KV-L20R (KV-1000、KV-700のみ) KV-L20 (KV-700のみ) KV-N10L (KV-Nano シリーズのみ) KV-NC10L (KV-Nano シリーズのみ) KV-NC20L (KV-Nano シリーズのみ)	D-SUB9P レセプタクル	D2CAB-LD-A (3m)	-
			KV-8000、KV-7500 KV-7300、KV-5500 KV-5000、KV-3000 KV-1000、KV-700	KV-L20V KV-L21V (KV-7300、KV-7500、KV8000-のみ) KV-L20R (KV-1000、KV-700のみ)	バラ線	D2CAB-TX-A (3m)	-
			KV-8000、KV-7500 KV-7300	KV-XL202	バラ線	D2CAB-UB-A (3m)	-
			KV-8000、KV-7500 KV-7300	KV-NC20L	バラ線	D2CAB-TZ-A (3m)	-
			KV-NC32T	KV-NC20L	バラ線	D2CAB-TZ-A (3m)	-

三菱表示器 GOT1000 シリーズ⇔キーエンス PLC 接続用インタフェースケーブル

通信形態	GOT 型式	GOT 側コネクタ	接続先	マルチコミュニケーションユニット	機器側コネクタ	ダイヤトレンド製ケーブル型式	三菱製ケーブル型式
RS-485	GT16	14ピン プラグ	KV-5500、KV-5000 KV-3000、KV-1000 KV-700	KV-L20V KV-L20R (KV-1000、KV-700のみ) KV-L20 (KV-700のみ)	バラ線	D4CAB-JN-A (3m)	-
			KV-5500、KV-5000 KV-3000、KV-1000 KV-700	KV-L20V KV-L20R (KV-1000、KV-700のみ) KV-L20 (KV-700のみ)	バラ線	D4CAB-JI-A (3m)	-
			KV-5500、KV-5000 KV-3000、KV-1000 KV-700	KV-L20V KV-L20R (KV-1000、KV-700のみ) KV-L20 (KV-700のみ)	バラ線	D4CAB-JE-A (3m)	-
RS-422	GT16	14ピン プラグ	KV-5500、KV-5000 KV-3000、KV-1000 KV-700	KV-L20V KV-L20R (KV-1000、KV-700のみ) KV-L20 (KV-700のみ)	バラ線	D4CAB-JN-A (3m) DGOT02R4H + D4CAB-JD-A (3m)	-
			KV-5500、KV-5000 KV-3000、KV-1000 KV-700	KV-L20V KV-L20R (KV-1000、KV-700のみ) KV-L20 (KV-700のみ)	バラ線	D4CAB-JD-A (3m)	GT09-C30R41101-5T
			KV-5500、KV-5000 KV-3000、KV-1000 KV-700	KV-L20V KV-L20R (KV-1000、KV-700のみ) KV-L20 (KV-700のみ)	バラ線	D4CAB-JE-A (3m)	-
RS-232C	GT16、GT15 GT14、GT11 ※ 3 GT105 □ GT104 □	D-SUB9P レセプタクル	KV-3000、KV-1000 KV-700	-	モジュラー 6P プラグ	D2CAB-NF-A (3m)	GT09-C30R21101-6P
			KV-5500、KV-5000 KV-3000、KV-1000 KV-700	KV-L20V KV-L20R (KV-1000、KV-700のみ) KV-L20 (KV-700のみ)	D-SUB9P レセプタクル	D2CAB-EI-A (3m)	GT09-C30R21102-9S
			KV-5500、KV-5000 KV-3000、KV-1000 KV-700	KV-L20V KV-L20R (KV-1000、KV-700のみ) KV-L20 (KV-700のみ)	バラ線	D2CAB-JI-A (3m)	GT09-C30R21103-3T
	GT1020 ※ 3 GT1030 ※ 3	バラ線	KV-3000、KV-1000 KV-700	-	モジュラー 6P プラグ	D2CAB-IL-A (3m)	-
			KV-5500、KV-5000 KV-3000	KV-L20V	D-SUB9P レセプタクル	D2CAB-LD-A (3m)	-
			KV-5500、KV-5000 KV-3000、KV-1000 KV-700	KV-L20V KV-L20R (KV-1000、KV-700のみ) KV-L20 (KV-700のみ)	バラ線	D2CAB-TX-A (3m)	-

※ 1: 副番 A、B の GT10-C02H-6PT9P を使用する場合は、D サブ (9 ピン) コネクタのケースを接地しないでください
 ※ 2: GT11、GT1030、GT1020 に PLC 接続用 RSS-422 ポートが搭載されている機種に限り
 ※ 3: GT11、GT1030、GT1020 に PLC 接続用 RSS-232C ポートが搭載されている機種に限り

Pro-face (Schneider Electric) 表示器⇔三菱シーケンサ・モーション用ケーブル



三菱 CPU 直結

MELSEC-QCPU・Q モーションコントローラ CPU 注 1,注 5,注 6,注 7

接続形態	Pro-face 表示器型式	表示器側コネクタ	接続先	機器側コネクタ	ケーブル型式	Pro-face 製ケーブル型式
RS-422	GP4000 シリーズ 注 2 GP3000/ST3000 シリーズ 注 3	D-SUB9P レセプタクル	Q Q モーション	ミニ DIN6P プラグ	D4CAB-AZ-A (3m) ※ 3 + DQ-CNV02	-
	GP2000/GLC2000 シリーズ	D-SUB25P プラグ			D4CAB-DT-A (3m) ※ 4 + DQ-CNV02	-
RS-232C	GP4000 シリーズ 注 4 GP3000/ST3000 シリーズ ST401/ST403	D-SUB9P レセプタクル	Q Q モーション	ミニ DIN6P プラグ	DQCABR2V-H (3m)	CA3-CBLQ-01 ※ 1
	GP-4105/GP-4115T	バラ線			D2CAB-NE-A (3m) 注 8	ZC9CBQ31
	GP/GLC シリーズ	D-SUB25P プラグ			DQCABR2-H (3m)	GP2000-CBLQ/5M-01 ※ 1

MELSEC-FXCPU 注 1

接続形態	Pro-face 表示器型式	表示器側コネクタ	接続先	機器側コネクタ	ケーブル型式	Pro-face 製ケーブル型式
RS-422	GP4000 シリーズ 注 2 GP3000/ST3000 シリーズ 注 3	D-SUB9P レセプタクル	FX3U、FX3UC、FX3G、FX3GC FX□N、FX□NC、FX□S	ミニ DIN8P プラグ	D4CAB-CW-A (3m)	CA3-CBLFX/5M-01 ※ 1 CA3-CBLFX/1M-01 ※ 2
	ST400 ST403	FX3U、FX3UC FX□N、FX□NC、FX1S、FX0S	D4CAB-FL-A (3m) 注 8			ZC9CBFX51 ※ 1 ZC9CBFX11 ※ 2
	GP-4106 GP-4116T	バラ線	FX3U、FX3UC、FX3G、FX3GC FX□N、FX□NC、FX□S	ミニ DIN8P プラグ	D4CAB-CU-A (3m)	GP2000-CBLFX/5M-01 ※ 1 GP2000-CBLFX/1M-01 ※ 2
	GP/GLC シリーズ	D-SUB25P プラグ	FX3U、FX3UC FX□N、FX□NC、FX1S、FX0S			

MELSEC-A/QnACPU 注 1

接続形態	Pro-face 表示器型式	表示器側コネクタ	接続先	機器側コネクタ	ケーブル型式	Pro-face 製ケーブル型式
RS-422	GP4000 シリーズ 注 2 GP3000/ST3000 シリーズ 注 3	D-SUB9P レセプタクル	A QnA	D-SUB25P プラグ	D4CAB-AZ-A (3m)	CA3-CBLA-01 ※ 1
	ST400/ST403	バラ線	A QnA	D-SUB25P プラグ	D4CAB-FF-A (3m) 注 8	ZC9CBA51 ※ 1
	GP-4106/GP-4116T	D-SUB25P プラグ	A QnA	D-SUB25P プラグ	D4CAB-DT-A (3m)	GP2000-CBLA/5M-01 ※ 1
RS-232C	GP4000 シリーズ 注 4 GP3000/ST3000 シリーズ ST401/ST403	D-SUB9P レセプタクル	A QnA	D-SUB25P プラグ	DAFXIH-CABV	-
	GP-4105 GP-4115T	バラ線	A QnA	D-SUB25P プラグ	D2CAB-MQ-A (0.15m) ※ 5 + DAFXIH-CABV	-
	GP2000/GLC2000 シリーズ	D-SUB25P プラグ	A QnA	D-SUB25P プラグ	DAFXIH-CAB	GP430-IP10-O ※ 1

三菱計算機リンク接続

MELSEC-FX シリーズ 注 1

接続形態	Pro-face 表示器型式	表示器側コネクタ	接続先	機器側コネクタ	ケーブル型式	Pro-face 製ケーブル型式
RS-422 RS-485	GP4000 シリーズ 注 2 GP3000/ST3000 シリーズ 注 3	D-SUB9P レセプタクル	FX3 □ -422-BD、FX □ N-422-BD FX3U-485ADP、FX2NC-485ADP FX0N-485ADP FX3 □ -485-BD、FX □ N-485-BD	ミニ DIN8P プラグ	D4CAB-CW-A (3m)	CA3-CBLFX/5M-01 ※ 1 CA3-CBLFX/1M-01 ※ 2
	GP-4106 GP-4116T	バラ線	FX3U-485ADP、FX2NC-485ADP FX0N-485ADP FX3 □ -485-BD、FX □ N-485-BD	圧着端子	D4CAB-FH-A (3m)	-
	ST400 ST403	D-SUB9P レセプタクル	FX3U-485ADP、FX0N-485ADP FX3U-485-BD、FX □ N-485-BD	圧着端子	D4CAB-FG-A (3m)	-
	GP/GLC シリーズ	D-SUB25P プラグ	FX3U-422-BD、FX □ N-422-BD	ミニ DIN8P プラグ	D4CAB-CU-A (3m)	GP2000-CBLFX/5M-01 ※ 1 GP2000-CBLFX/1M-01 ※ 2
			FX3U-485ADP、FX0N-485ADP FX3U-485-BD、FX □ N-485-BD	圧着端子	D4CAB-DC-A (3m)	GP230-IS11-O ※ 1

注 1) ハンディを除きます
 注 2) GP4100 シリーズ、GP4 □ 03T を除きます
 注 3) ST シリーズは AST3211A 及び AST-3302B を除きます
 注 4) GP4100 シリーズ、GP4203T を除きます
 注 5) GP2000/GLC2000 シリーズ、GP/GLC シリーズ、ST401/ST403 は、接続先「QCPU ユニバーサルモデル」を除きます
 注 6) 三菱モーションコントローラについては一部接続可能機種に限り
 詳細についてはお問い合わせください

注 7) CPU にミニ DIN6P ポートが搭載されている機種に限り
 注 8) ダイヤトレンド製ケーブルの表示器側はバラ線です
 GP-4105/4106、GP-4115T/4116T 付属のコネクタに接続してください
 ※ 1: ケーブル長 5m です
 ※ 2: ケーブル長 1m です
 ※ 3: Schneider Electric 製対応型 CA3-CBLA-01
 ※ 4: Schneider Electric 製対応型 GP2000-CBLA/5M-01
 ※ 5: ケーブル長 0.15m のみです

Pro-face (Schneider Electric) 表示器⇄三菱シーケンサ・モーション用ケーブル

三菱計算機リンク接続

MELSEC-FX シリーズ 注1

接続形態	Pro-face 表示器型式	表示器側コネクタ	接続先	機器側コネクタ	ケーブル型式	Pro-face 製ケーブル型式
RS-232C	GP4000 シリーズ 注4 GP3000/ST3000 シリーズ	D-SUB9P レセプタクル	FX3U-232ADP、FX2NC-232ADP FX3□-232-BD、FX□N-232-BD	D-SUB9P レセプタクル	D2CAB-HD-A (3m)	-
			FX0N-232ADP	D-SUB25P プラグ	D2CAB-MT-A (3m)	-
	GP-4105 GP-4115T	バラ線	FX3U-232ADP、FX2NC-232ADP FX3□-232-BD、FX□N-232-BD	D-SUB9P レセプタクル	D2CAB-MU-A (3m)	-
			FX0N-232ADP	D-SUB25P プラグ	D2CAB-MV-A (3m)	-
ST401/ST403	D-SUB9P レセプタクル	FX3U-232ADP FX3U-232-BD、FX□N-232-BD F2-232GF、FX-232AW	D-SUB9P レセプタクル D-SUB25P プラグ	D2CAB-GM-A (3m) D2CAB-JR-A (3m)	- CA3-CBL232/5M-01 ※1	
GP/GLC シリーズ	D-SUB25P プラグ	F2-232GF	D-SUB25P プラグ	D2CAB-AN-A (3m)	GP410-IS00-O ※1	

MELSEC-Q/L/A/QnA シリーズ 注1

接続形態	Pro-face 表示器型式	表示器側コネクタ	接続先	機器側コネクタ	ケーブル型式	Pro-face 製ケーブル型式
RS-232C	GP4000 シリーズ 注4 GP3000/ST3000 シリーズ	D-SUB9P レセプタクル	QJ71C24N (-R2)、QJ71C24 (-R2) LJ71C24 (-R2) A1SJ71QC24N (-R2) A1SJ71QC24 (-R2) A1SJ71UC24-R2 A1SJ71UC24-PRF A1SJ71C24-R2	D-SUB9P プラグ	D2CAB-IE-A (3m)	CA3-CBLLNMQ-01 ※1
			AJ71QC24N (-R2)、AJ71QC24 (-R2) AJ71UC24、AJ71C24 (-S3, S6, S8)	D-SUB25P プラグ	D2CAB-JR-A (3m)	CA3-CBL232/5M-01 ※1
	GP-4105 GP-4115T	バラ線	QJ71C24N (-R2)、QJ71C24 (-R2) LJ71C24 (-R2) A1SJ71QC24N (-R2) A1SJ71QC24 (-R2) A1SJ71UC24-R2 A1SJ71UC24-PRF A1SJ71C24-R2	D-SUB9P プラグ	D2CAB-MR-A (3m)	-
			AJ71QC24N (-R2)、AJ71QC24 (-R2) AJ71UC24、AJ71C24 (-S3, S6, S8)	D-SUB25P プラグ	D2CAB-MW-A (3m)	-
	ST401/ST403	D-SUB9P レセプタクル	QJ71C24N (-R2)、QJ71C24 (-R2) A1SJ71QC24N、A1SJ71QC24 A1SJ71UC24-R2、A1SJ71C24-R2	D-SUB9P プラグ	D2CAB-MS-A (3m)	-
	GP/GLC シリーズ	D-SUB25P プラグ	AJ71QC24N、AJ71QC24 AJ71UC24、AJ71C24 (-S3, S6, S8)	D-SUB25P プラグ	D2CAB-JR-A (3m)	CA3-CBL232/5M-01 ※1
			QJ71C24N (-R2)、QJ71C24 (-R2) A1SJ71QC24N1 A1SJ71QC24N、A1SJ71QC24 A1SJ71UC24-R2、A1SJ71C24-R2 A2CCPU24	D-SUB9P プラグ	D2CAB-IH-A (3m)	GP000-IS02-MS
	GP-4106 GP-4116T	バラ線	AJ71QC24N、AJ71QC24 AJ71UC24、AJ71C24 (-S3, S6, S8)	D-SUB25P プラグ	D2CAB-AN-A (3m)	GP410-IS00-O ※1
			QJ71C24N (-R4)、QJ71C24 LJ71C24 A1SJ71QC24N、A1SJ71QC24 AJ71QC24N (-R4)、AJ71QC24 (-R4) A1SJ71UC24-R4、A1SJ71C24-R4 A0J2-C214-S1 AJ71UC24、AJ71C24 (-S3, S6, S8)	圧着端子	D4CAB-EN-A (3m)	-
	ST400 ST403	D-SUB9P レセプタクル	QJ71C24N (-R4)、QJ71C24 LJ71C24 A1SJ71QC24N、A1SJ71QC24 AJ71QC24N (-R4)、AJ71QC24 (-R4) A1SJ71UC24-R4、A1SJ71C24-R4 A0J2-C214-S1 AJ71UC24、AJ71C24 (-S3, S6, S8)		D4CAB-FH-A (3m)	-
QJ71C24N (-R4)、QJ71C24 LJ71C24 A1SJ71QC24N、A1SJ71QC24 AJ71QC24N (-R4)、AJ71QC24 (-R4) A1SJ71UC24-R4、A1SJ71C24-R4 A0J2-C214-S1 AJ71UC24、AJ71C24 (-S3, S6, S8)			D4CAB-FG-A (3m)	-		
GP/GLC シリーズ	D-SUB25P プラグ	QJ71C24N (-R4)、QJ71C24 LJ71C24 A1SJ71QC24N、A1SJ71QC24 AJ71QC24N (-R4)、AJ71QC24 (-R4) A1SJ71UC24-R4、A1SJ71C24-R4 A0J2-C214-S1 AJ71UC24、AJ71C24 (-S3, S6, S8)	D4CAB-FI-A (3m)	CA3-CBL422/5M-01 ※1		
		QJ71C24N (-R4)、QJ71C24 LJ71C24 A1SJ71QC24N1、A1SJ71QC24N AJ71QC24N (-R4) A1SJ71UC24-R4 A1SJ71C24-R4 A0J2-C214S1 AJ71UC24、AJ71C24 (-S3, S6, S8)	D4CAB-DC-A (3m)	GP230-IS11-O ※1		

お客様の要望のケーブル長での製作可能です。(※接続機器の仕様により異なります) 詳細についてはお問い合わせください

注1) ハンディを除きます
 注2) GP4100 シリーズ、GP4□03T を除きます
 注3) ST シリーズは AST3211A 及び AST-3302B を除きます
 注4) GP4100 シリーズ、GP4203T を除きます

※1: ケーブル長 5m です

Pro-face (Schneider Electric) 製ケーブル・ダイアトレンド製ケーブル対応表

Pro-face (Schneider Electric) プログラマブル表示器⇄三菱シーケンサ・モーション用インタフェースケーブル

接続機器	Pro-face 製ケーブル型式	ダイアトレンド製ケーブル型式	表示器側コネクタ	機器側コネクタ	ケーブル長	
<三菱 CPU 直結> MELSEC-Q/Q モーション CPU	CA3-CBLQ-01	DQCABR2V-H (5m)	D-SUB9P レセプタクル	ミニ DIN6P プラグ	5m	
	ZC9CBQ31	D2CAB-NE-A (3m) 注1	バラ線		3m	
	GP2000-CBLQ/5M-01	DQCABR2-H (5m)	D-SUB25P プラグ		5m	
<三菱 CPU 直結> MELSEC-FXCPU	CA3-CBLFX/5M-01	D4CAB-CW-A (5m)	D-SUB9P レセプタクル	ミニ DIN8P プラグ	5m	
	CA3-CBLFX/1M-01	D4CAB-CW-A (1m)	D-SUB9P レセプタクル		1m	
	ZC9CBFX51	D4CAB-FL-A (5m) 注1	バラ線	ミニ DIN8P プラグ	5m	
	ZC9CBFX11	D4CAB-FL-A (1m) 注1			1m	
	GP2000-CBLFX/5M-01	D4CAB-CU-A (5m)	D-SUB25P プラグ	ミニ DIN8P プラグ	5m	
	GP2000-CBLFX/1M-01	D4CAB-CU-A (1m)			1m	
<三菱 CPU 直結> MELSEC-A/QnACPU	CA3-CBLA-01	D4CAB-AZ-A (5m)	D-SUB9P レセプタクル	D-SUB25P プラグ	5m	
	ZC9CBA51	D4CAB-FF-A (5m) 注1	バラ線		5m	
	GP430-IP10-O	DAFXIH-CAB (5m)	D-SUB25P プラグ	D-SUB25P プラグ	5m	
	GP2000-CBLA/5M-01	D4CAB-DT-A (5m)			5m	
<三菱計算機リンク直結> MELSEC-Q/A/QnACPU	CA3-CBL422/5M-01	D4CAB-FI-A (5m)	D-SUB9P レセプタクル	圧着端子 D-SUB9P プラグ D-SUB25P プラグ	5m	
	CA3-CBLLNMQ-01	D2CAB-IE-A (5m)			5m	
	CA3-CBL232/5M-01	D2CAB-JR-A (5m)	D-SUB25P プラグ	圧着端子 D-SUB9P プラグ D-SUB25P プラグ	5m	
	GP230-IS11-O	D4CAB-DC-A (5m)			5m	
	GP000-IS02-MS	D2CAB-IH-A (3m)	D-SUB25P プラグ	D-SUB9P プラグ D-SUB25P プラグ	3m	
	GP410-IS00-O	D2CAB-AN-A (5m)			5m	
	<三菱計算機リンク直結> MELSEC-FX シリーズ	CA3-CBLFX/5M-01	D4CAB-CW-A (5m)	D-SUB9P レセプタクル	ミニ DIN8P プラグ	5m
		CA3-CBLFX/1M-01	D4CAB-CW-A (1m)			1m
		CA3-CBL422/5M-01	D4CAB-FI-A (5m)	D-SUB9P レセプタクル	圧着端子 D-SUB25P プラグ	5m
		CA3-CBL232/5M-01	D2CAB-JR-A (5m)			5m
GP2000-CBLFX/5M-01		D4CAB-CU-A (5m)	D-SUB25P プラグ	ミニ DIN8P プラグ	5m	
GP2000-CBLFX/1M-01		D4CAB-CU-A (1m)			1m	
GP230-IS11-O		D4CAB-DC-A (5m)	D-SUB25P プラグ	圧着端子 D-SUB25P プラグ	5m	
GP410-IS00-O		D2CAB-AN-A (5m)			5m	

注1) ダイアトレンド製ケーブルの表示器側はバラ線です
 GP-4105/GP-4106、GP-4115T/4116T 付属のコネクタに接続してください

ネットワーク用ケーブル

ファイバケーブル

サーボモーターケーブル

インタフェースケーブル

その他

ネットワーク用ケーブル

ファイバケーブル

サーボモーターケーブル

インタフェースケーブル

その他

DCNV-AD8 DCNV-AD8P



- 入力：AC100～240V、50/60Hz、0.3A
- 出力：DC24V、0.5A
- 動作温度：0～40℃
- コード長：1.5m
- DCプラグ規格：5.5×2.1mm、極性：センタープラス ※DCNV-AD8Pのみ

ダイアトンド製ネットワークソリューション製品 / 長距離通信用コンバータ対応のDC24V出力AC100V電源です。

- 【DCNV-AD8 対応製品】
- DEH-GTX16
 - DEH-GTX5C
 - DEH-GTX4F2
 - DEH-TX16
 - DMC-E1S1-C
 - DMC-E1SCM1
 - DEH-TX8QC
 - DEH-GTX8SM2
 - DEH-G5
 - DAP-A2W6
- DEH-GTX8T
- DEH-GTX8C
- DEH-GTX4SS1
- DEH-TX8T
- DMC-E1S1
- DIFC-ERS2F
- DEH-TX5QC

● DEH-GT24R2

● DEH-8

● DEH-GTX16C

● DEH-GTX8U

● DEH-GTX8F2

● DEH-GTX4SM1

● DEH-TX5C

● DMC-E1SCS1

● DIFU-RS24A

● DEH-GTX8SS2

● DEH-G8

● DEH-5

- 【DCNV-AD8P 対応製品】
- DEH-GTX8U

RoHS

スイッチング AC アダプタ

DSA12WA-0520LA

- 入力：AC100～240V、50/60Hz、0.3A
- 出力：DC5V、2A
- 動作温度：-20～40℃
- コード長：1.5m
- DCプラグ規格：5.5×2.5mm、極性：センタープラス



製品仕様	DSA12WA-0520LA
定格出力電圧	5V
最大出力電流	2A
最大出力電力	10W
AC 電圧範囲	AC100～240V
入力電流	0.3A
効率	69.7%
動作温度	-20～40℃
保存温度	-20～80℃
動作湿度	20～80% RH
保存湿度	10～90% RH
コード長	1.5m
外形寸法 (W×D×H)	33.8×48.9×25.4mm ※コンセント部を除く
本体重量	66g

新発売

RoHS

スイッチング AC アダプタ

DSA12WA-2405 □

AC100～240Vに対応した12W級スイッチングACアダプタです。電線処理をプラグ、フェルール端子(棒端子)から選べます。

末尾 □ より、電線処理を指定ください

- DSA12WA-2405P：プラグタイプ (5.5×2.1mm、極性：センタープラス ⊖—●—⊕)
- DSA12WA-2405F：フェルール端子(棒端子)タイプ (絶縁被覆付フェルール端子)

製品仕様	DSA12WA-2405 □
定格出力電圧	24V
最大出力電流	0.5A
最大出力電力	12W
AC 電圧範囲	AC100～240V
周波数範囲	50～60Hz
入力電流	0.3A
効率 (min)	73.2%
動作温度	0～40℃
保存温度	-20～80℃
動作湿度	20～80% RH
保存湿度	10～90% RH
コード長	1.5m
外形寸法 (W×D×H)	33.8×48.9×25.4mm ※コンセント部を除く
本体重量	66g

RoHS

スイッチング AC アダプタ

DSA12W-2405F

DSA12W-1210 □

DSA12W-0520 □

AC100～240Vに対応した12W級スイッチングACアダプタです。電圧は24V、12V、5Vの3種類をラインナップ。12V、5Vは電線処理をプラグ、フェルール端子(棒端子)、Y端子から選べます。

末尾 □ より、電線処理を指定ください

- DSA12W-□□□□P：プラグタイプ (5.5×2.1mm、極性：センタープラス ⊖—●—⊕)
- DSA12W-□□□□F：フェルール端子(棒端子)タイプ (端子型式：A10.5-8WH ※絶縁被覆付)
- DSA12W-□□□□Y：Y端子タイプ (端子型式：V1.25-B3A ※絶縁被覆付)

製品仕様	DSA12W-2405F	DSA12W-1210 □	DSA12W-0520 □
定格出力電圧	24V	12V	5V
最大出力電流	0.5A	1A	2A
最大出力電力	12W	12W	10W
AC 電圧範囲	AC100～240V		
周波数範囲	47～63Hz		
入力電流	0.3A		
効率 (min)	77.7%	77.7%	73.3%
動作温度	0～40℃		
保存温度	-20～80℃		
動作湿度	30～85% RH		
保存湿度	10～85% RH		
コード長	1.5m		
外形寸法 (W×D×H)	34×46×26mm ※コンセント部を除く		
本体重量	70g		

RoHS

CC-Link IE 対応 イーサネットケーブル EtherNet/IP・EtherCAT 対応 イーサネットケーブル



CC-Link IE Field、EtherNet/IP、EtherCAT に対応した産業用イーサネットケーブルです。CAT5e に準拠、ギガビットイーサネット対応。EMI 対策を施した耐ノイズ性能の高い二重シールドケーブルとシールドを使用しています。

RoHS

型式	CC-Link IE Field 対応			EtherNet/IP・EtherCAT 対応		
	DILC-CCIET-RR (***)	DILC-CCIEY-RR (***)	DILC-CCIEK-RR (***)	DILC-EIPT-RR (***)	DILC-EIPY-RR (***)	DILC-EIPK-RR (***)
用途	固定用	固定用	可動用	固定用	固定用	可動用
電線サイズ (AWG)	24 (単線) × 4P	26 (撚り線) × 4P	26 (撚り線) × 4P	24 (単線) × 4P	26 (撚り線) × 4P	26 (撚り線) × 4P
シールド	アルミ箔貼付け PET テープ+高密度編組			アルミ箔貼付け PET テープ+高密度編組		
シース	難燃・耐油・耐熱ビニル シース色：橙			難燃・耐油・耐熱ビニル シース色：空		難燃・耐油・耐熱ビニル シース色：青
仕上がり外径	6.5mm	6.0mm	6.5mm	6.5mm	6.0mm	6.5mm
概算質量	55g/m	45g/m	50g/m	55g/m	45g/m	50g/m
伝送可能距離	100m	70m	50m	100m	70m	50m
コネクタ	シールド付き RJ-45 プラグ			シールド付き RJ-45 プラグ		
結線タイプ	ストレート			ストレート		
構造図						

▶ EtherNet/IP は ODVA の登録商標です。EtherCAT® は Beckhoff Automation GmbH (ドイツ) よりライセンスを受けた特許取得済み技術であり登録商標です。

CC-Link ケーブル



FA オープンネットワークシステムである CC-Link (Control & Communication Link) 専用のケーブルです。

RoHS

型式	CS-110 (***)	FANC-110SBZ-5 (100m)	CM-110-5 (***)	CS-110 (PW) (***)
構造図				
識別				
用途	固定用	可動用	高可動用	電源内蔵型
電線サイズ (AWG)	20/3C	20/3C	20/3C	20/3C 19/2C
絶縁体	発泡ポリエチレン	ポリエチレン	架橋ポリエチレン	発泡ポリエチレン 耐熱 PVC
シールド	編組	編組	耐屈曲シールド	編組 なし
シース	難燃耐油性 PVC シース色：茶	耐油耐熱性ビニル シース色：ダークブラウン	難燃耐油性 PVC シース色：茶	難燃耐油性 PVC シース色：茶
仕上がり外径	7.9mm	8.0mm	9.6mm	12.0mm
概算質量	75g/m	70g/m	95g/m	150g/m
特性インピーダンス	110 ± 15 Ω (1MHz)			
対応バージョン	Ver.1.10, Ver.2.00			
定格温度	0～80℃	0～75℃	0～80℃	0～80℃
許容曲げ半径	仕上がり外径の 6 倍以上	仕上がり外径の 7.5 倍以上	仕上がり外径の 6 倍以上	仕上がり外径の 6 倍以上
適合規格	UL758-2464	なし	UL758-2464	なし
特性	-	伝送可能距離 50%	伝送可能距離 50%	-
製品全長	100m、200m ※ 1	100m	100m、200m ※ 1	100m、200m ※ 1
他社製相当品	FA-CBL200PSBH ※ 2 FANC-110SBH ※ 3	FA-CBL200PSBZ ※ 2 FANC-110SBZ-5 ※ 3	-	FA-CBL100PWPSBH ※ 2 PW110SBH ※ 3

※ 1：ご希望の長さでのカット販売もしております (1m単位)
 <例> 用途：固定用、製品全長 50m の場合、「CS-110 (50m)」となります
 仕様：製品の長さを超える長さでの指定も可能です

※ 2：三菱電機エンジニアリング株式会社のケーブル型式です
 ※ 3：三菱電機システムサービス株式会社及び倉茂電工株式会社のケーブル型式です

移動式電線収納ラック・電線収納ネスティングラック・電線収納ボックス

ケーブルドラム（ポビン）専用の電線収納シリーズです。収納したまま移動・ケーブル引き出しができるキャスタータイプ、荷物を積載していない時は重ねて保管することができるネスティングタイプ、最大4段まで積み重ねて連結できるボックスタイプをご用意しております。

移動式電線収納ラック
2段キャスター 標準タイプ

DWR-4804



移動式電線収納ラック
2段キャスター スリムタイプ

DWR-4804S



仕様

型式	DWR-4804	DWR-4804S
最大均等積載重量	約 480 kg (上段: Max100kg / ドラム, 下段: Max140kg / ドラム) ※ 1	
最大積載可能ドラム	L3-5 × 4	
自重	約 130 kg	約 110 kg
外形寸法 [W×D×H (MAX)] ※ 2	920 × 1460 × 1720mm ※ 3	750 × 1460 × 1720mm ※ 3
柱の内寸	820mm	650mm
材質	スチール	
塗装色	黒	
生産国	日本	

移動式電線収納ラック
3段キャスター 標準タイプ

DWR-8006



移動式電線収納ラック
3段キャスター スリムタイプ

DWR-8006S



仕様

型式	DWR-8006	DWR-8006S
最大均等積載重量	約 800 kg (上段: 最大 100kg / ドラム, 中段・下段: 最大 150kg / ドラム) ※ 4	
最大積載可能ドラム	L5-5 × 6 または L3-3 × 8	
自重	約 200 kg	約 170 kg
外形寸法 [W×D×H (MAX)] ※ 2	1030 × 1450 × 2400mm ※ 5	800 × 1450 × 2400mm ※ 5
柱の内寸	920mm	690mm
材質	スチール	
塗装色	赤	
生産国	日本	

電線収納ネスティングラック
積み重ね段数 5段

DWNR-2005

電線収納ネスティングラック
積み重ね段数 6段

DWNR-1506



使用イメージ



型式	DWNR-2005	DWNR-1506
収納可能ドラム数	L5-5ドラム×1	L3-5ドラム×1
許容荷重	200 kg	150 kg
自重	43 kg	36 kg
外形寸法 [W×D×H]	930×690×930mm	780×590×780mm
積み重ねの寸法 [W×D×H]	DWNR-2005 (5段) DWNR-1506 (6段)	930×690×4700mm 780×590×4750mm
ネスティングの寸法 [W×D×H]	DWNR-2005 (6段) DWNR-1506 (5段)	930×970×1680mm 780×820×1390mm

注：ドラムの収納や取り出しにはフォークリフトをご使用ください。注：仕様・外観は予告なしに変更する場合がございます。

※ 1：電線ドラムは最大 140kg まで対応可能です。ただし、最大均等積載重量が 480kg を超えない範囲で、一方に荷重が偏らないように均等にドラムを配置して使用ください。

※ 2：板金の加工工程及び組立て工程において若干の寸法誤差が生じる場合があります。

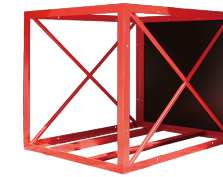
※ 3：本製品は前後対称となっております。

※ 4：電線ドラムは最大 150kg まで対応可能です。ただし、最大均等積載重量が 800kg を超えない範囲で、一方に荷重が偏らないように均等にドラムを配置して使用ください。L3-3の電線ドラムを8個収納する場合は1個あたり100kgまでとなります。

※ 5：本製品は前後対称となっております。ドラムを収納した場合、Hは2400mm以上になることがあります。

電線収納ボックス

DWR-2002



使用イメージ



型式	DWR-2002 ※ 1
最大均等積載重量	約 200 kg (最大 100kg / ドラム)
最大積載可能ドラム	L3-5 × 2
自重	約 52 kg
外形寸法 [W×D×H (MAX)] ※ 2	800 × 1030 × 800mm
材質	スチール
塗装色	赤
生産国	日本

カスタム品

注) カスタムの内容によっては、対応不可能な場合もございます

標準品 (DWR-4804, DWR-4804S, DWR-8006, DWR-8006S, DWR-2002, DWNR-2005, DWNR-1506) をベースとして、お客様の要望に沿ったカスタムが可能です。詳細についてはお問い合わせください。

事例：DWR-8006S をベース
・L5-5 搭載段数を 2 段に変更
・ハンドルの取り付け
・キャスターの大きさと材質を変更



フレドメ

フォークリフトに装着して使用するフレドメをご用意しております。

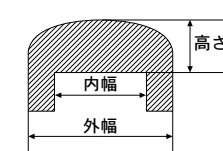
型式	DWR-OP8	DWR-OP10	DWR-OP11	DWR-OP12
内幅	85mm	105mm	115mm	125mm
外幅	115mm	135mm	145mm	160mm
長さ	380mm	380mm	380mm	380mm
溝幅	155mm	155mm	155mm	155mm
高さ 1	50mm	50mm	50mm	50mm
高さ 2	62mm	62mm	62mm	62mm

注：こちらの製品は 2 本セットです。

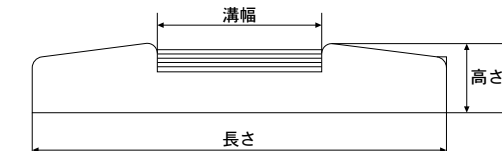
使用イメージ



断面



側面



特注ケーブル

標準ケーブル以外に機器の仕様やお客様のご要望に合わせて 1 本から製作いたします。

詳細についてはお問い合わせください

主な製作実績

ケーブルの種類	接続機器 / 仕様
RS-232C/RS-422 ケーブル	三菱表示器 GOT ⇄ 各社 PLC Pro-face プログラマブル表示器 ⇄ 各社 PLC
RS-422 ケーブル	キーエンスタッチパネル ⇄ 三菱シーケンサ アズビルプログラマブル表示器 ⇄ 三菱シーケンサ MELSEC-FXCPU
RS-232C ケーブル	パトライト GW 表示器 ⇄ パソコン
信号ケーブル	UPS ⇄ 端子台 (制御盤)、三菱位置決めユニット ⇄ 三菱 AC サーボアンプ
三菱対応 AC サーボモータ電源ケーブル	盤面用パネル取り付け、シールド付き、大容量サーボモータ、分割配線、AC サーボモータ ⇄ 端子台 (制御盤)
三菱対応 AC サーボモータエンコーダケーブル	防水タイプ、耐屈曲シールド、分割配線、生産終了機種、バラ線出し加工
ファナック対応 NC ケーブル	ポジションコーダ、手動パルス発生器、コントロールユニット・MD、I/O ユニット

お見積り・ご注文について

「特注ケーブル問い合わせ結線図」を記入し、弊社までメールでお送りください。「特注ケーブル問い合わせ結線図」は、ホームページからダウンロードしてご利用ください。また、マニュアル・参考資料等の結線図コピーでも製作可能です。

特注ケーブル問い合わせ結線図ダウンロード www.diatrend.com

注：ドラムの収納や取り出しにはフォークリフトをご使用ください。注：仕様・外観は予告なしに変更する場合がございます。

※ 1：積み重ねて連結する場合は最大 4 段までです。

※ 2：板金の加工工程及び組立て工程において若干の寸法誤差が生じる場合があります。