

### MELSEC プラスコモン入力/シンク出力用

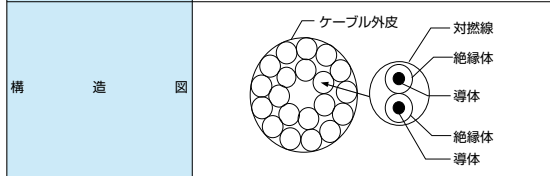
### (FCN40P⇔MIL40P)

## FA-CBL\*\*FMV

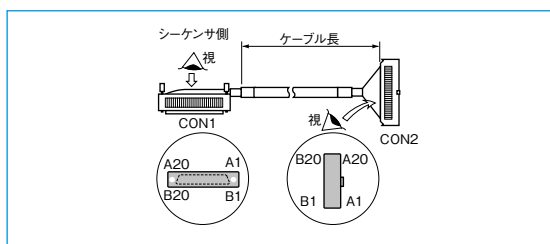


#### 仕様

項目	仕様
シーケンサ側コネクタ	FCN367J040-AU/MW:富士通コンポーネント(株)
ユニット側コネクタ	D7940-7500SC、D3448-7940:住友3M(株)
使用ケーブル	丸形40芯ケーブル(黒色)
導体構成	7/0.127 本/mm(AWG#28)
絶縁体外径	0.88mm
ケーブル外径、色	9.5mm(標準)、黒色
定格電流	1A
導体抵抗(20℃)	0.232Ω/m以下
絶縁耐圧	AC500V 1分間
絶縁抵抗	5MΩ·km以上
UL規格(ケーブル部)	UL STYLE NO 2464 80℃ 300V



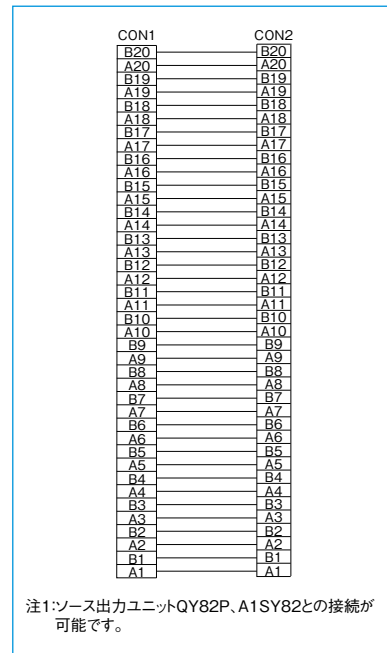
#### 外形寸法図



○:仕込生産品

形名	ケーブル長	質量	標準価格	納期
FA-CBL05FMV	0.5m	約100g	2,500円	○
FA-CBL10FMV	1m	約160g	2,800円	○
FA-CBL20FMV	2m	約270g	3,200円	○
FA-CBL30FMV	3m	約390g	3,600円	○
FA-CBL50FMV	5m	約590g	4,400円	○
FA-CBL80FMV	8m	約920g	5,800円	○
FA-CBL100FMV	10m	約1160g	6,700円	○
FA-CBL150FMV	15m	約1730g	10,800円	○
FA-CBL200FMV	20m	約2260g	13,800円	○

#### 接続図



#### ここが特長

- MELSEC-Q、-AnSシリーズのFCN40Pコネクタ式I/OユニットとMELSEC専用の32点変換ユニットとの接続に使用します。
- MELSEC-Q、-AnSシリーズのFCN40P(垂直)を使用したコネクタ式I/OユニットのFCN40Pコネクタと各種ユニットに使用されるMIL40Pコネクタを丸形40芯ケーブルでFCN40Pコネクタからケーブルを垂直に接続したケーブルです。
- FCN40Pコネクタからのケーブル芯線上端の張力による接触不良や切断等を防ぐためケーブルの引き出しを垂直にしています。
- 汎用の40P変換ユニットには使用できません。

#### 関連資料

一般仕様 16-1

### MELSEC プラスコモン入力/シンク出力用

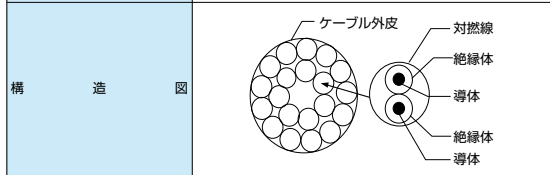
### (FCN40P⇔MIL20P×2、MIL20P側分岐タイプ)

## FA-CBL\*\*FM2V

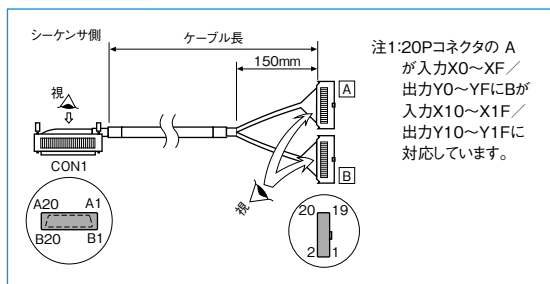


#### 仕様

項目	仕様
シーケンサ側コネクタ	FCN367J040-AU/MW:富士通コンポーネント(株)
ユニット側コネクタ	D7920-B500FL、D3448-7920:住友3M(株)×2
使用ケーブル	丸形40芯ケーブル(黒色)
導体構成	7/0.127 本/mm(AWG#28)
絶縁体外径	0.88mm
ケーブル外径、色	9.5mm(標準)、黒色
定格電流	1A
導体抵抗(20℃)	0.232Ω/m以下
絶縁耐圧	AC500V 1分間
絶縁抵抗	5MΩ·km以上
UL規格(ケーブル部)	UL STYLE NO 2464 80℃ 300V



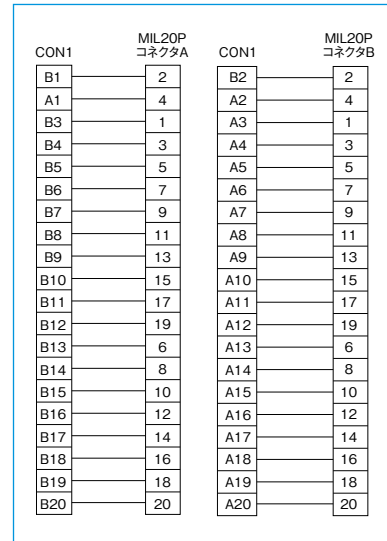
#### 外形寸法図



○:仕込生産品

形名	ケーブル長	質量	標準価格	納期
FA-CBL06FM2V	0.6m	約110g	3,000円	○
FA-CBL10FM2V	1m	約160g	3,200円	○
FA-CBL15FM2V	1.5m	約220g	3,350円	○
FA-CBL20FM2V	2m	約270g	3,500円	○
FA-CBL30FM2V	3m	約380g	3,800円	○
FA-CBL50FM2V	5m	約600g	4,350円	○
FA-CBL100FM2V	10m	約1150g	5,800円	○

#### 接続図



#### ここが特長

- MELSEC-Q、AnSシリーズのFCN40Pコネクタ式I/Oユニットから丸形40芯ケーブルで引き出しもう一方のケーブル端でMIL20Pコネクタ2個に分岐してそれぞれをMELSEC専用の16点変換ユニットに接続するケーブルです。
- FCN40Pコネクタからのケーブル芯線上端の張力による接触不良や切断等を防ぐためケーブルの引き出しを垂直にしています。
- 汎用の20P変換ユニットには使用できません。

#### 関連資料

一般仕様 16-1