

使用部材情報

コネクタ・フード

NFCN(2249ページ除く)・FCID
圧接加工



コネクタ	
メーカー	富士通コンポーネント
型式	FCN-367J0**・AU-F
定格電流	DC1A以下
定格電圧	AC250V以下
更に詳しく	03056ページ

NA40FM



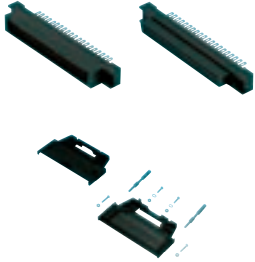
FCNコネクタ	
メーカー	アンブ
型式	1473381-1-MH
定格電流	3A以下/1極
定格電圧	AC250V以下
更に詳しく	03056ページ

FCNフード NA40FM	
メーカー	ミスミ
型式	BKH-FCN40
更に詳しく	03058ページ

CN2側MILコネクタ	
メーカー	ヒロセ電機
型式	HIF3BA-40D-2.54R
定格電流	1A
定格電圧	AC200V
更に詳しく	03043ページ

CN2側MILフード	
メーカー	ミスミ
型式	NAH-MIL40
備考	カタログ未掲載品


NFCN(2249ページ)・BHFCN・BLFCN
ハンダ加工




コネクタ	
メーカー	富士通コンポーネント
型式	FCN-361*0**・AU
定格電流	DC3A以下
定格電圧	AC250V以下
更に詳しく	03055ページ

フード	
メーカー	富士通コンポーネント
型式	FCN-360C0**・*
更に詳しく	03057ページ

圧着端子



Y型圧着端子	
メーカー	大同端子製造
型式	F0.3-3 相当品
サイズ	3.2mm
外幅	5.2mm
更に詳しく	03705ページ




Y型圧着端子	
メーカー	大同端子製造
型式	F1.25-3.5 相当品
サイズ	3.7mm
外幅	6.0mm
更に詳しく	03705ページ



丸型圧着端子	
メーカー	大同端子製造
型式	0.3-3 相当品
サイズ	3.2mm
外幅	5.2mm
更に詳しく	03703ページ

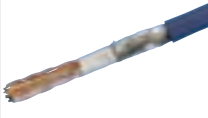
多芯ケーブル

SBケーブル



メーカー	ミスミ
型式	SS30WS
取得規格	AWM20276
定格温度	0~80℃
難燃性	VW-1SC
曲げ半径mm(固定部)	仕上外径×8倍
曲げ半径mm(可動部)	—
更に詳しく	04329ページ

Fケーブル



メーカー	ミスミ
型式	NA2464
取得規格	AWM2464
定格温度	0~80℃
難燃性	—
曲げ半径mm(固定部)	仕上外径×8倍
曲げ半径mm(可動部)	—
更に詳しく	04321ページ

Dsub
コネクタハーネス

MILソケット
コネクタハーネス

FCN
コネクタハーネス

コネクタ変換・分岐
ハーネス

セントロニクス
コネクタハーネス

IEEE1284
ハーフピッチ
コネクタハーネス

MR
コネクタハーネス

PCR
ハーフピッチ
コネクタハーネス

PCS
ハーフピッチ
コネクタハーネス

HDRA・HDR
コネクタハーネス

DX31
ハーフピッチ
コネクタハーネス


8840
ハーフピッチ
コネクタハーネス

Hand防水
コネクタハーネス

使用部材情報

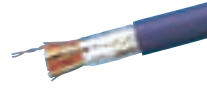
多芯ケーブル

Eケーブル(40芯まで)



メーカー	ミスミ
型式	NA28WSB
取得規格	AWM2464
定格温度	-10℃~80℃
難燃性	—
曲げ半径mm(固定部)	仕上外径×8倍
曲げ半径mm(可動部)	—
更に詳しく	Q4352ページ

Eケーブル(48芯)




メーカー	ミスミ
型式	NA28WSH
取得規格	AWM20276
定格温度	-10℃~80℃
難燃性	—
曲げ半径mm(固定部)	仕上外径×8倍
曲げ半径mm(可動部)	—
更に詳しく	Q4351ページ

KSケーブル



メーカー	ミスミ
型式	SS300SB
取得規格	ULAWM2464
定格温度	0~80℃
難燃性	VW-1
曲げ半径mm(固定部)	仕上外径×6倍
曲げ半径mm(可動部)	—
更に詳しく	Q4303ページ

RSケーブル



メーカー	ミスミ
型式	SS300RSB
取得規格	AWM2464
定格温度	0~80℃
難燃性	VW-1
曲げ半径mm(固定部)	仕上外径×6倍
曲げ半径mm(可動部)	仕上外径×6倍
更に詳しく	Q4503ページ

ハーネス
選定方法

角型
ハーネス

同軸
ハーネス

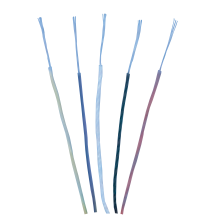
丸型
ハーネス

ナイロン
ハーネス

カスタム
ハーネス

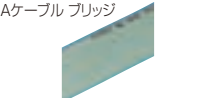
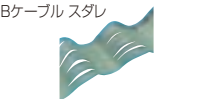
ハーネス資料

単芯電線



A,B,C,D,Eケーブル	
メーカー	—
型式	UL1007 相当品
取得規格	AWM1007
ULファイルNO	—
定格温度	0℃~80℃
難燃性	—
曲げ半径mm(固定部)	—
曲げ半径mm(可動部)	—
更に詳しく(参考)	Q4616ページ (類似仕様)

フラットケーブル





A,B,Cケーブル	
メーカー	—
型式	FLEX
取得規格	UL2651
ULファイルNO	E43842
定格温度	105℃
難燃性	VW-1
曲げ半径mm(固定部)	—
曲げ半径mm(可動部)	—
更に詳しく	Q4722ページ


ケーブル仕上外径・許容電流表

FCN			芯数						
			8	16	24	32	40	48	56
ケーブルタイプ	SB	仕上外径(mm)	5.0	5.5	6.5	7.2	7.6	8.1	—
		許容電流(A)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.23	1.14	—
	F	仕上外径(mm)	7.4	8.2	9.8	10.9	11.6	12.7	—
		許容電流(A)	2.4	2.0	1.7	1.6	1.5	1.4	—
	E	仕上外径(mm)	5.6	6.1	6.9	7.3	8.2	8.2	—
		許容電流(A)	1.8	1.5	1.3	1.2	1.0	1.0	—
	A	仕上外径(mm)	7.4	8.2	9.8	10.9	11.6	12.7	—
		許容電流(A)	2.4	2.0	1.7	1.6	1.5	1.4	—
	KS	仕上外径(mm)	6.0	7.4	8.8	10.5	10.5	—	—
		許容電流(A)	1.36	0.95	0.79	0.69	0.69	—	—
	RS	仕上外径(mm)	6.0	7.8	8.8	10.5	10.5	—	—
		許容電流(A)	1.35	0.94	0.78	0.69	0.69	—	—
単芯	仕上外径(mm)	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	
	許容電流(A)	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	

アース線・アース端子



アース用単芯電線(全型式共通)	
型式	UL1007-16-GN 相当品
取得規格	UL1007
曲げ半径	仕上外径×8倍



アース用圧着端子	
型式	RBV1.25-3.5RE 相当品
サイズ	3.7mm
外幅	6.6mm
定格電圧	300V
更に詳しく	Q3711ページ