

ミスミ

IEEE1284 (MDR)ケーブル バラ線 (3M製コネクタ使用)



ココが特長 日本、中国で型番を変更せずに現地購入可能!

- 信頼性の高い住友3M製コネクタを採用!
- 20本以上のご購入時に大幅なプライスタウンを実現。
- 制御盤内でのPLCや各種I/O機器の配線に大変便利です。電線はAC用の黄色とDC用の青を用います。



・マークチューブはカスタムNo.の印字指定が無い場合コネクタピン配列番号が印字されます。

部材ページ

780

指定長(m)	~0.9	1~4	4.1~50
公差	+20mm	+50mm	+指定長の3%

※指定長の公差は上記の通りになります。

PLC

1~20本

2 日日出荷



ストック A

巻末-9

翌日出荷
¥500/本 5本まで
翌日出荷品(Aストック)は、注文時にAストック希望とお申し付けください。

お値引き	
1~19本	通常単価
20~49本	15%
50本~	25%

価格表に記載の「基本単価」と「ケーブル単価×必要メートル数」を足した料金が通常単価になります。
※有料追加加工がある場合は、通常単価に追加加工料金を足した料金になります。

基本単価 + ケーブル料金(ケーブル単価×必要m数) = 通常単価



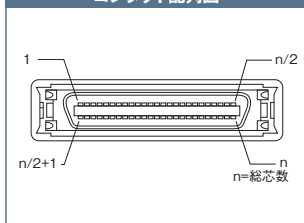
Order
注文例

コネクタタイプ	形状仕様タイプ	ケーブルタイプ	芯数	指定長(m)
GRNEH	PT	BA	14	0.2

1本単位

コネクタタイプ	形状仕様タイプ	外形イメージ図	ケーブルタイプ	芯数	指定長(m)	¥通常単価	
						基本単価	電線単価/m
GRNEH プラスチックフード付 ハンダ式 ワンタッチロックコネクタ 住友スリーエム	PT (オス) ピン番入り マークチューブ付		BA 黄色	14	0.2 { 10 (0.1m 毎に 指定可)	2,630	110
				20		3,020	160
				26		3,590	210
				36		4,090	290
				50		5,440	400
				14		3,010	110
	PY (オス・Y端子) ピン番入り マークチューブ付		BB 青色	14	3,560	160	
				20	4,290	210	
				26	5,060	290	
				36	6,800	400	
				50	3,010	110	
				14	3,560	160	
PR (オス・丸端子) ピン番入り マークチューブ付		UL1007 AWG24 同等品	14	4,290	210		
			20	5,060	290		
			26	6,790	450		
			36				
			50				
			14				

IEEE1284オスコネクタ コンタクト配列図



ミスミ VONA 配線部品

検索

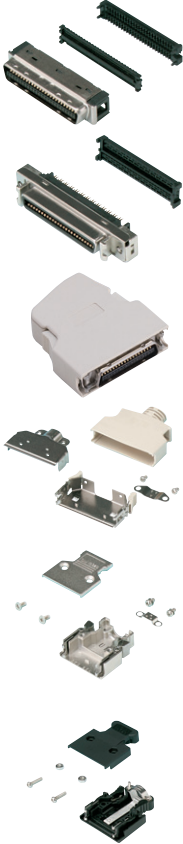
WEBなら当日・翌日出荷3万点以上!!

- 通常単価・数量スライド単価・出荷日等の最新情報はミスミVONA eカタログをご参照ください。
- ご注文の数量によっては、都度納期お見積りとなる場合がございます。

使用部材情報

コネクタ・フード

SHPT・SHPK・SHPF・SHPFJS・WSHPT・WSHPK・WSHF・BHHPT・ESHPT・IHKS



コネクタ

メーカー	住友スリーエム
型番	101***-***0EL
定格電流	0.5A
定格電圧	AC150V
詳しくはこちら	083ページ

パネルマウント型コネクタ

メーカー	住友スリーエム
型番	102***-***0EL
定格電流	0.5A
定格電圧	AC150V
詳しくはこちら	084ページ

アングルフード

メーカー	住友スリーエム
型番	103***-3540-0*0
更に詳しく	カタログ未掲載品

EMI対策プラスチックフード

メーカー	住友スリーエム
型番	103***-3210-000
更に詳しく	086ページ

EMI対策ダイキャストフード

メーカー	住友スリーエム
型番	103***-C200-00
更に詳しく	086ページ

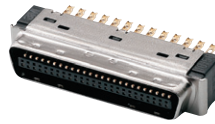
プラスチックフード(40芯・68芯は取り扱い無し) ジャックスクリュー固定

メーカー	住友スリーエム
型番	103***-52A0-008
更に詳しく	085ページ

プラスチックフード(40芯・68芯は取り扱い無し) ワンタッチロック固定

メーカー	住友スリーエム
型番	103***-52F0-008
更に詳しく	085ページ

BHHPT・BHHPTJS



コネクタ

メーカー	住友スリーエム
型番	101***-3000PE
定格電流	0.5A
定格電圧	AC150V
更に詳しく	083ページ

プラスチックフード

メーカー	住友スリーエム
型番	103***-52F0-008
更に詳しく	085ページ

プラスチックフード(40芯・68芯は取り扱い無し) ジャックスクリュー固定

メーカー	住友スリーエム
型番	103***-52A0-008
更に詳しく	085ページ

SHPM・SHPMJS



コネクタ

メーカー	住友スリーエム
型番	10***-***0EL
定格電流	0.5A
定格電圧	AC150V
更に詳しく	083ページ

フード(ストレート)

メーカー	ミスミ
型番	MDR-***S
更に詳しく	087ページ

フード(アングル)

メーカー	ミスミ
型番	MDR-***L
更に詳しく	087ページ

GLIE



MDRコネクタ(ピン)

型番	FMCI***MA**
定格電流	1A
定格電圧	500V
メーカー	ミスミ
備考	日本では未販売

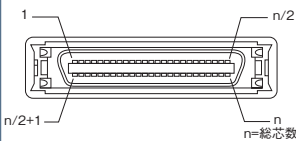
GLIE



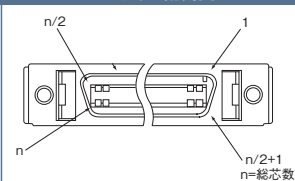
MDRシールド

型番	MPL***NK***ALS
規格	EMI対策
材料	ニッケルメッキ鋼
メーカー	ミスミ
備考	日本では未販売

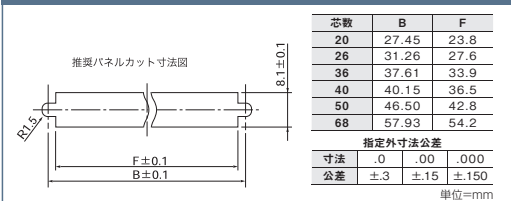
IEEE1284オスコネクタ コンタクト配列図



IEEE1284メスコネクタ コンタクト配列図



パネルマウント型コネクタ推奨パネルカット寸法図



圧着端子



Y型圧着端子

メーカー	大同端子製造
型番	F0.3-3相当品
サイズ	3.2mm
外幅	5.2mm
更に詳しく	0468ページ



丸型圧着端子

メーカー	大同端子製造
型番	0.3-3相当品
サイズ	3.2mm
外幅	5.2mm
更に詳しく	0464ページ



Y型圧着端子

メーカー	大同端子製造
型番	F0.08-3相当品
サイズ	3.2mm
外幅	5.2mm
更に詳しく	0468ページ

Y型圧着端子はM3ねじ端子台向けを使用しております。使用するケーブルの太さにより使用する圧着端子を変更しております。

Dsub
コネクタ付
ケーブル
MILソケット
コネクタ付
ケーブル
FCN
コネクタ付
ケーブル
コネクタ付
変換・分岐
ケーブル
セントロニクス
コネクタ付
ケーブル
IEEE1284ハーフ
ピッチコネクタ付
ケーブル
MR
コネクタ付
ケーブル
PCRハーフ
ピッチコネクタ付
ケーブル
PCSハーフ
ピッチコネクタ付
ケーブル
HDRA・HDR
コネクタ付
ケーブル
DX31ハーフ
ピッチコネクタ付
ケーブル
8840ハーフ
ピッチコネクタ付
ケーブル
Han防水
コネクタ付
ケーブル

使用部材情報

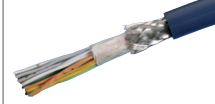
多芯ケーブル

SBケーブル



メーカー	ミスミ
型番	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	01339ページ

Aケーブル



メーカー	ミスミ
型番	NA20276
取得規格	AWM20276
定格温度	0℃~80℃
難燃性	—
曲げ半径mm(固定部)	仕上外径×10倍
曲げ半径mm(可動部)	—
更に詳しく	01335ページ

Bケーブル、WSHP*選択時



メーカー	ミスミ
型番	NA28WSH
取得規格	AWM20276
定格温度	-10℃~80℃
難燃性	VW-1SL
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	01338ページ

単芯電線



A,B,C,D,E,BA,BBケーブル	
メーカー	—
型番	UL1007 相当品
取得規格	AWM1007
定格温度	0℃~80℃
難燃性	VW-1SL
曲げ半径mm(固定部)	—
曲げ半径mm(可動部)	—
更に詳しく(参考)	01375ページ (類似仕様)

WAケーブル



メーカー	ミスミ
型番	MAST-UL20276SB-28
取得規格	ULAWM20276
定格温度	0~80℃
難燃性	VW-1
曲げ半径mm(固定部)	仕上外径×10倍
曲げ半径mm(可動部)	—
更に詳しく	01334ページ

アース線・アース端子



アース用単芯電線(全型番共通)	
型番	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	
型番	RBA1.25-3.5RE 相当品
サイズ	3.7mm
外幅	6.6mm
定格電圧	300V
更に詳しく	0472ページ

ケーブル仕上外径・許容電流表

			芯数						
			14	20	26	36	40	50	68
ケーブルタイプ	SB	仕上外径(mm)	5.5	6.1	6.5	7.6	7.6	8.1	9.0
		許容電流(A)	1.00	1.00	1.00	1.23	1.23	1.14	0.93
	A	仕上外径(mm)	5.5	6.7	6.7	7.6	7.6	8.1	9.0
		許容電流(A)	1.0	1.0	1.0	1.23	1.23	1.14	1.04
	B	仕上外径(mm)	—	6.1	6.9	7.3	8.2	8.2	10.5
		許容電流(A)	—	1.5	1.3	1.2	1.0	1.0	0.8
	WA	仕上外径(mm)	5.5	6.0	6.7	7.6	—	8.1	—
		許容電流(A)	0.9	0.9	0.7	0.6	—	0.5	—
	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