

ミスミ

オムロン PLC CJシリーズ対応ケーブル

自由長



シールドはリード線引出し

ココが特長

長さを自由に指定できるケーブルです!

- ストレートタイプ以外にもアングルタイプ・300Vケーブル使用タイプ等、豊富なバリエーションを取り揃えております。
- 商品詳細は各商品ページをご覧ください。

PLC

1~20本

2 日目出荷

21~50本

5 日目出荷

急 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。

RoHS

部材ページ

○586

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、通常単価に追加料金を足した料金になります。

$$\text{基本単価} + \text{ケーブル料金(ケーブル単価} \times \text{必要m数)} = \text{通常単価}$$

- 注文方法
- ①下表にてPLCユニット・ケーブル形状から対応するケーブル型番を決定します。
 - ②型番の(長さ)は、①②④は0.2m~50m・③は0.2m~10mまでで、0.1m単位にてご指定ください。
- *表中の型番で「-X-○○○○○○○」(カスタムNo.)が付いている場合は特殊結線または、信号名マークチューブ印字となりますので、必ずお付けください。
(カスタムNo.が無い場合はストレート結線またはピン番号印字)
*マークチューブ印字内容変更をご希望の場合は、別途カスタムNo.を取得してください。

お値引き	
1~9本	通常単価
10~49本	5%
50~99本	10%
100~299本	15%

カスタムNo.取得方法 ▶958ページ



Order 注文例

型番	長さ(m)	カスタムNo.
HIFS-SY-SB-40	5	X - PLC0123

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

*指定長の公差は上記の通りになります。

①片側切り落とし		②両端コネクタ付き		③対応ケーブル(1m端子台セット)	
イメージ図 	●アングルタイプ・ケーブル 違いタイプは各商品ページ をご覧ください。 ●配線色は結線図ページを ご覧ください。	イメージ図 	●アングルタイプ・ケーブル 違いタイプは各商品ページ をご覧ください。 ●対応端子台と合わせてご使用 できます。	イメージ図※両端コネクタタイプに対応 	

1本単位

PLC型番	①片側切り落とし		②両端コネクタ付き		ケーブル 単価/m	商品ページ		結線図 ページ	③対応ケーブル(1m端子台セット)	
	型番	¥基本 単価	型番	¥基本 単価		ストレート	アングル		型番	¥通常 単価
CPU ユニット	CJ1M-CPU22 CJ1M-CPU23	HIFS-S-SB-40-(長さ)	732	HIFS-SS-SB-40-(長さ)	1,465	300	○707 ○709	▶1029	GRPTS-M40-M40-1-SET ○580 ページ	3,400
入カ ユニット	CJ1W-ID231 CJ1W-ID261	NFCN-S-SO-SB-40-(長さ)	1,436	NFCN-SS-SO-SB-40-(長さ)	2,811	300	○729 ○733	▶1030	GRPTS-F40-M40-OM1SET ○580 ページ	4,616
	CJ1W-ID232 CJ1W-ID262	HIFS-S-SB-40-(長さ)	732	HIFS-SS-SB-40-(長さ)	1,465	300	○707 ○709	▶1029	GRPTS-M40-M40-1-SET ○580 ページ	4,856
入出力 ユニット	CJ1W-MD231	NFCN-S-SO-SB-24-(長さ)	961	NFCN-SS-SO-SB-24-(長さ)	2,097	203	○729 ○WEB	▶1030		
	CJ1W-MD233	HIFS-S-SB-20-(長さ)	512	HIFS-SS-SB-20-(長さ)	1,025	167	○707 ○709	▶1029	GRPTS-M20-M20-1-SET ○580 ページ	2,148
	CJ1W-MD261	NFCN-S-SO-SB-40-(長さ)	1,436	NFCN-SS-SO-SB-40-(長さ)	2,811	300	○729 ○733	▶1030	GRPTS-F40-M40-1-SET ○580 ページ	4,856
	CJ1W-MD263 CJ1W-MD563	HIFS-S-SB-40-(長さ)	732	HIFS-SS-SB-40-(長さ)	1,465	300	○707 ○709	▶1029	GRPTS-M40-M40-1-SET ○580 ページ	3,400
出カ ユニット	CJ1W-OD231 CJ1W-OD261	NFCN-S-SO-SB-40-(長さ)	1,436	NFCN-SS-SO-SB-40-(長さ)	2,811	300	○729 ○733	▶1030	GRPTS-F40-M40-OM2SET ○580 ページ	4,616
	CJ1W-OD232 CJ1W-OD233 CJ1W-OD263	HIFS-S-SB-40-(長さ)	732	HIFS-SS-SB-40-(長さ)	1,465	300	○707 ○709	▶1029	GRPTS-M40-M40-1-SET ○580 ページ	3,400
高速カウンタ ユニット	CJ1W-CT021	NFCN-S-SO-SB-40-(長さ)	1,436	NFCN-SS-SO-SB-40-(長さ)	2,811	300	○729 ○733	▶1030	GRPTS-F40-M40-1-SET ○580 ページ	4,856
位置制御 ユニット	CJ1W-NC113 CJ1W-NC133 CJ1W-NC213 CJ1W-NC233 CJ1W-NC413 CJ1W-NC433	NFCN-S-SO-SB-40-(長さ)	1,436	NFCN-SS-SO-SB-40-(長さ)	2,811	300	○729 ○733	▶1030	GRPTS-F40-M40-1-SET ○580 ページ	4,856

オムロン PLC 対応ケーブル

Webなら長さ違いのケーブル多数取扱!!



ご注意

- ・「X-○○○○○○○」のカスタムNo.を付けるとPLC信号名に準じたマークチューブ印字内容・特殊結線になります。印字内容は結線図ページを参照してください。
- ・アングルタイプ・形状違いの商品をご注文の場合も、「X-○○○○○○○」のカスタムNo.を必ず付けてください。
(カスタムNo.を付けない場合は、ストレート結線または、ピン番号印字になります。)
- ・マークチューブ印字内容変更をご希望の場合は、別途カスタムNo.を取得してください。 カスタムNo.取得方法 [▶962ページ以降](#)

タイプ説明	④Y端子付き	⑤バラ線・マークチューブ付き		
ST マークチューブのみ				
SY Y端子マークチューブ付			●PLC信号名入りマークチューブ・Y端子付きのケーブルです。	●PLC信号名入りマークチューブ付きのケーブルです。
SR 丸端子マークチューブ付(⑤のみ)			●アングルタイプ・形状違いタイプは各商品ページをご覧ください。	●アングルタイプ・形状違いタイプは各商品ページをご覧ください。

PLC外形図
[▶573ページ](#)

・タイプの変更により、端末加工を選択できます。(選択可能なタイプは上図「タイプ説明」をご覧ください)

例)NFCN-SY-SO-SB-40(長さ)×X-PLC0001(Y端子付き)⇒NFCN-ST-SO-SB-40(長さ)×X-PLC0001(マークチューブのみ)

1本単位

PLC型番	④Y端子付き				⑤バラ線・マークチューブ付き				結線図ページ			
	型番	¥基本単価	¥7-7L単価/m	商品ページ ストレート アングル	型番	¥基本単価	¥7-7L単価/m	商品ページ ストレート アングル				
CPUユニット	CJ1M-CPU22 CJ1M-CPU23	HIFS-SY-SB-40-(長さ)×X-PLC0123	3,315	300	0707	0709	BHHIFS-ST-B-40-(長さ)×X-PLC0123	3,141	400	0721	0799	
入カユニット	CJ1W-ID231	NFCN-SY-SO-SB-40-(長さ)×X-PLC0124	4,534	300	0733	0727	BHFCN-ST-B-40-(長さ)×X-PLC0124	2,470	400	0739	0738	
	CJ1W-ID232	HIFS-SY-SB-40-(長さ)×X-PLC0125	3,315	300	0707	0709	BHHIFS-ST-B-40-(長さ)×X-PLC0125	3,141	400	0721		
	CJ1W-ID261	入力1側	NFCN-SY-SO-SB-40-(長さ)×X-PLC0126	4,534	300	0733	0727	BHFCN-ST-B-40-(長さ)×X-PLC0126	2,470	400	0739	0738
		入力2側	NFCN-SY-SO-SB-40-(長さ)×X-PLC0127	4,534	300			BHFCN-ST-B-40-(長さ)×X-PLC0127	2,470	400		
CJ1W-ID262	入力1側	HIFS-SY-SB-40-(長さ)×X-PLC0128	3,315	300	0707	0709	BHHIFS-ST-B-40-(長さ)×X-PLC0128	3,141	400	0721		
	入力2側	HIFS-SY-SB-40-(長さ)×X-PLC0129	3,315	300			BHHIFS-ST-B-40-(長さ)×X-PLC0129	3,141	400			
入出力ユニット	CJ1W-MD231	出力側	NFCN-SY-SO-SB-24-(長さ)×X-PLC0130	2,820	203	0WEB	0727	BHFCN-ST-B-24-(長さ)×X-PLC0130	1,806	240	0739	0799
		入力側	NFCN-SY-SO-SB-24-(長さ)×X-PLC0131	2,820	203			BHFCN-ST-B-24-(長さ)×X-PLC0131	1,806	240		
	CJ1W-MD233	出力側	HIFS-SY-SB-20-(長さ)×X-PLC0132	1,737	167	0707	0709	BHHIFS-ST-B-20-(長さ)×X-PLC0132	1,917	200	0721	0980
		入力側	HIFS-SY-SB-20-(長さ)×X-PLC0133	1,737	167			BHHIFS-ST-B-20-(長さ)×X-PLC0133	1,917	200		
	CJ1W-MD261	出力側	NFCN-SY-SO-SB-40-(長さ)×X-PLC0134	4,534	300	0733	0727	BHFCN-ST-B-40-(長さ)×X-PLC0134	2,470	400	0739	0738
		入力側	NFCN-SY-SO-SB-40-(長さ)×X-PLC0135	4,534	300			BHFCN-ST-B-40-(長さ)×X-PLC0135	2,470	400		
CJ1W-MD263 CJ1W-MD563	出力側	HIFS-SY-SB-40-(長さ)×X-PLC0136	3,315	300	0707	0709	BHHIFS-ST-B-40-(長さ)×X-PLC0136	3,141	400	0721	0980	
	入力側	HIFS-SY-SB-40-(長さ)×X-PLC0137	3,315	300			BHHIFS-ST-B-40-(長さ)×X-PLC0137	3,141	400			
出カユニット	CJ1W-OD231	NFCN-SY-SO-SB-40-(長さ)×X-PLC0138	4,534	300	0733	0727	BHFCN-ST-B-40-(長さ)×X-PLC0138	2,470	400	0739	0738	
	CJ1W-OD232	HIFS-SY-SB-40-(長さ)×X-PLC0139	3,315	300	0707	0709	BHHIFS-ST-B-40-(長さ)×X-PLC0139	3,141	400	0721		
	CJ1W-OD233	HIFS-SY-SB-40-(長さ)×X-PLC0140	3,315	300			BHHIFS-ST-B-40-(長さ)×X-PLC0140	3,141	400		0799	
	CJ1W-OD261	出力1側	NFCN-SY-SO-SB-40-(長さ)×X-PLC0141	4,534	300	0733	0727	BHFCN-ST-B-40-(長さ)×X-PLC0141	2,470	400	0739	0738
		出力2側	NFCN-SY-SO-SB-40-(長さ)×X-PLC0142	4,534	300			BHFCN-ST-B-40-(長さ)×X-PLC0142	2,470	400		
	CJ1W-OD263	出力1側	HIFS-SY-SB-40-(長さ)×X-PLC0143	3,315	300	0707	0709	BHHIFS-ST-B-40-(長さ)×X-PLC0143	3,141	400	0721	0980
出力2側		HIFS-SY-SB-40-(長さ)×X-PLC0144	3,315	300			BHHIFS-ST-B-40-(長さ)×X-PLC0144	3,141	400			
高速カウンタユニット	CJ1W-CT021	NFCN-SY-SO-SB-40-(長さ)×X-PLC0145	4,534	300	0733	0727	BHFCN-ST-B-40-(長さ)×X-PLC0145	2,470	400	0739	0738	
位置制御ユニット	CJ1W-NC113		NFCN-SY-SO-SB-40-(長さ)×X-PLC0146	4,534	300	0733	0727	BHFCN-ST-B-40-(長さ)×X-PLC0146	2,470	400	0739	0738
			NFCN-SY-SO-SB-40-(長さ)×X-PLC0147	4,534	300			BHFCN-ST-B-40-(長さ)×X-PLC0147	2,470	400		
			NFCN-SY-SO-SB-40-(長さ)×X-PLC0148	4,534	300			BHFCN-ST-B-40-(長さ)×X-PLC0148	2,470	400		
	CJ1W-NC213		NFCN-SY-SO-SB-40-(長さ)×X-PLC0149	4,534	300			BHFCN-ST-B-40-(長さ)×X-PLC0149	2,470	400		
		X/Y軸	NFCN-SY-SO-SB-40-(長さ)×X-PLC0150	4,534	300			BHFCN-ST-B-40-(長さ)×X-PLC0150	2,470	400		
	CJ1W-NC413	Z/U軸	NFCN-SY-SO-SB-40-(長さ)×X-PLC0151	4,534	300			BHFCN-ST-B-40-(長さ)×X-PLC0151	2,470	400		
		X/Y軸	NFCN-SY-SO-SB-40-(長さ)×X-PLC0152	4,534	300			BHFCN-ST-B-40-(長さ)×X-PLC0152	2,470	400		
	CJ1W-NC433	Z/U軸	NFCN-SY-SO-SB-40-(長さ)×X-PLC0153	4,534	300			BHFCN-ST-B-40-(長さ)×X-PLC0153	2,470	400		

結線・線色ページ

▶979~

部材ページ

0586

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。

$$\text{基本単価} + \text{ケーブル料金(ケーブル単価} \times \text{必要m数)} = \text{通常単価}$$

機器対応ケーブル

三菱電機PLC
対応ケーブル
キーエンス
PLC対応
ケーブル
オムロンPLC
対応ケーブル

横河電機PLC
対応ケーブル

富士電機PLC
対応ケーブル

PLC用
端子台組合せ
ケーブル

PLC用端子台

PLC対応
ケーブル資料

使用部材情報

コネクタ・フード

ミスミオリジナルDsubコネクタ



コネクタ	
メーカー	ミスミ
型番	DB-**-S*
更に詳しく	017ページ

EMI対策型フード	
メーカー	ミスミ
型番	MDA-**-H-***
更に詳しく	030ページ

Dsubコネクタ



コネクタ	
メーカー	DDK
型番	17JE-****-02-D1
定格電流	5A
定格電圧	AC300V
更に詳しく	018ページ

フード	
メーカー	DDK
型番	17JE-**-H-1*-CF
更に詳しく	031ページ

ミスミオリジナルMILコネクタ



メスコネクタ	
メーカー	ミスミ
型番	MILE-**-2.54-S
更に詳しく	049ページ

MILコネクタ



メスコネクタ	
メーカー	ヒロセ電機
型番	HIF3B-**-**D-2.54*
定格電流	1A
定格電圧	AC200V
更に詳しく	048ページ

CHIFS・BH-HIFS(ストレート) BDHIFS・BDHIFS(Kコネクタのみ)



メスコネクタ	
メーカー	ヒロセ電機
型番	HIF3B-**-**D-2.54C
定格電流	1A
定格電圧	AC200V
更に詳しく	045ページ

フード	
メーカー	ヒロセ電機
型番	HIF3-**-**CV71
定格電流	1A
定格電圧	AC200V
更に詳しく	045ページ

FCNコネクタ



コネクタ	
メーカー	富士通コンポーネント
型番	FCN-361*0**-AU
定格電流	DC3A以下
定格電圧	AC250V以下
更に詳しく	064ページ

フード	
メーカー	富士通コンポーネント
型番	FCN-360C0**-*
更に詳しく	066ページ

IEEE1284(MDR)圧接



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

プラスチックフード(40芯・68芯は取り扱い無し)	
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

IEEE1284(MDR)ハンダ



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

ミスミオリジナル IEEE1284(MDR)



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

ミスミオリジナル IEEE1284(MDR)



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

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	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

SBケーブル以外



メーカー	ミスミ
型番	MAST-UL20276SB
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	01333ページ

単芯電線



A.B.C.D.E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	-
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)

その他使用部材



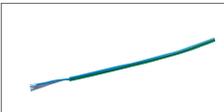
ケーブル	
メーカー	-
型番	-
備考	モールド型MINIDINコネクタ クリーム色 カタログ未掲載品

圧着端子

M3、M3.5ネジ端子台用を使用

Y端子(0468)F0.08-3、F0.3-3、F1.25-3.51丸端子(0464)0.3-3

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
更に詳しく	01375ページ(類似仕様)



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

三菱電機PLC
対応ケーブル
キーエンス
PLC対応
ケーブル

オムロンPLC
対応ケーブル

横河電機PLC
対応ケーブル

富士電機PLC
対応ケーブル

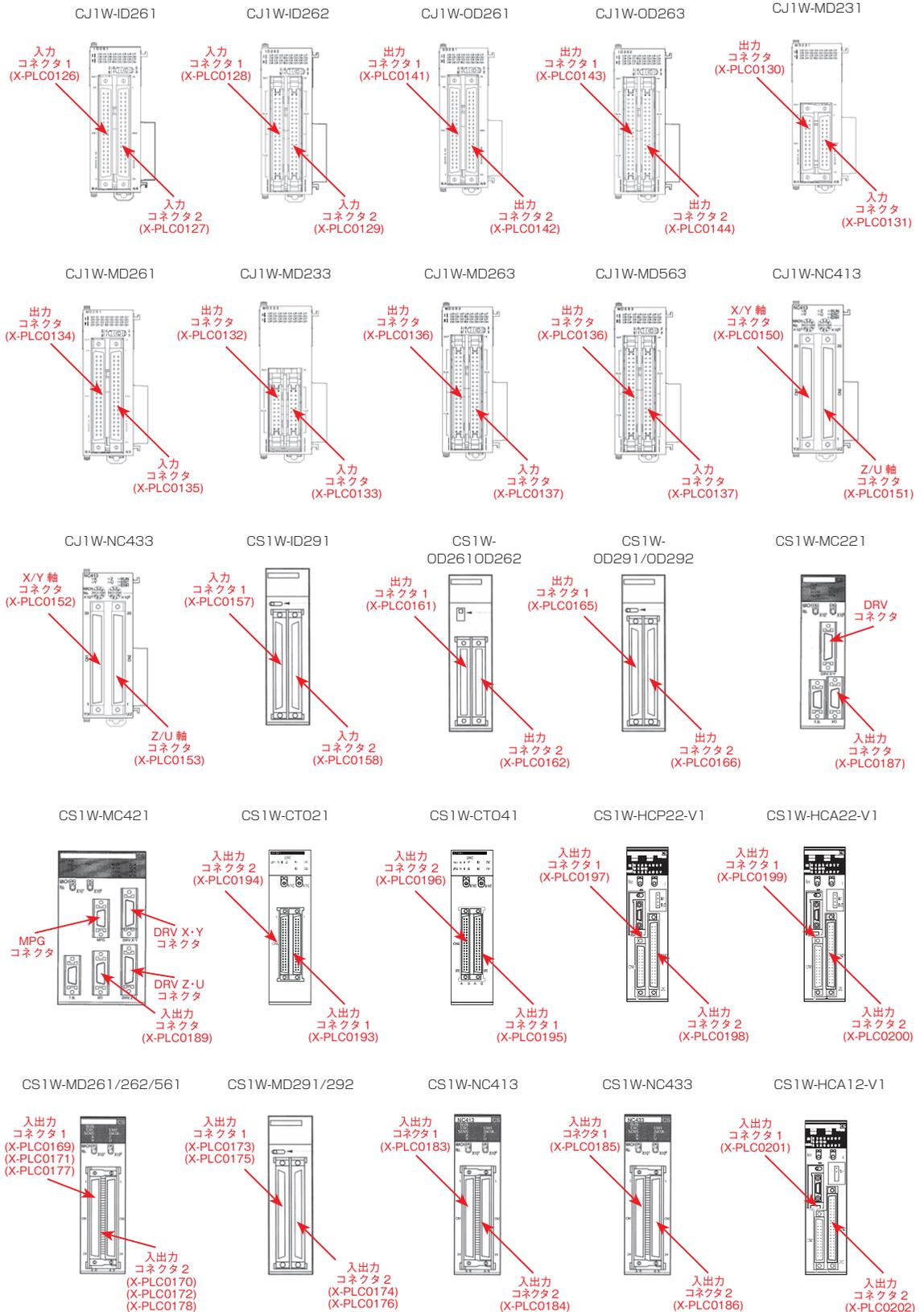
PLC用
端子台組合せ
ケーブル

PLC用端子台

PLC対応
ケーブル資料

セレクションガイド (オムロンPLC外形図)

※コネクタが2つ以上ついているユニットのカスタムNO確認用
 ※詳細ピンアサイン・マークチューブ印字内容はP.979~



PLC対応ケーブル

リレーターミナル対応ケーブル

タッチパネル対応ケーブル

ACサーボモータ対応ケーブル

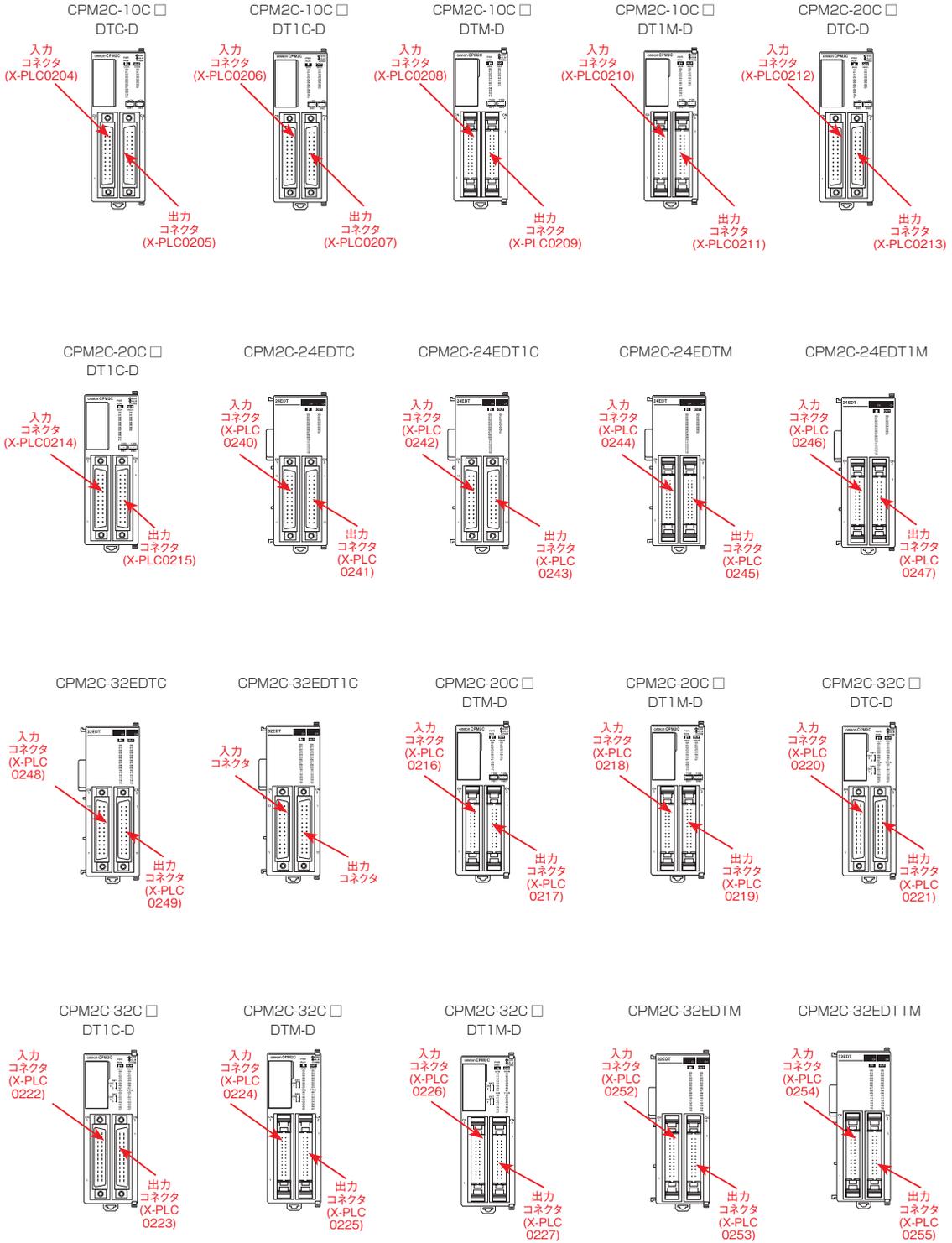
I/Oボード対応ケーブル

画像センサ対応ケーブル

センサ対応ケーブル

セレクションガイド (オムロンPLC外形図)

※コネクタが2つ以上ついているユニットのカスタムNO確認用
 ※詳細ピンアサイン・マークチューブ印字内容はP979~



三菱電機PLC
対応ケーブル

キーエンス
PLC対応
ケーブル

オムロンPLC
対応ケーブル

横河電機PLC
対応ケーブル

富士電機PLC
対応ケーブル

PLC用
端子台組合せ
ケーブル

PLC用端子台

PLC対応
ケーブル資料

商品の取扱有無をすぐ確認したい...そんな時は、
VONAサポートセンターへ ☎0120-343-256
※IP電話からお掛けの場合番号末-11

●在庫品は、ご希望によりPM6:00迄のご注文で当日出荷致します。
 ●他社ブランド(ミスミ品以外) 非在庫品の出荷日カウントは土日祝日を除きます。

▼ オムロン CJシリーズ対応ケーブル ピンアサイン(マークチューブ印字) 図

CJ1W-ID231用

GNP-CJ24Y/GPN-CJ24T
(カスタムNO)X-PLC0124

入力コネクタ

mCH (m+1)CH

信号名	A	B	信号名
IN00.m	1	1	IN00.m+1
IN01.m	2	2	IN01.m+1
IN02.m	3	3	IN02.m+1
IN03.m	4	4	IN03.m+1
IN04.m	5	5	IN04.m+1
IN05.m	6	6	IN05.m+1
IN06.m	7	7	IN06.m+1
IN07.m	8	8	IN07.m+1
COM0.A	9	9	COM1.A
IN08.m	10	10	IN08.m+1
IN09.m	11	11	IN09.m+1
IN10.m	12	12	IN10.m+1
IN11.m	13	13	IN11.m+1
IN12.m	14	14	IN12.m+1
IN13.m	15	15	IN13.m+1
IN14.m	16	16	IN14.m+1
IN15.m	17	17	IN15.m+1
COM0.B	18	18	COM1.B
IN00.m	20	20	IN00.m

FCNオス40芯

商品ページ ▶564, 566

CJ1W-ID261用

GNP-CJ25Y/GPN-CJ25T
(カスタムNO)X-PLC0126

入力コネクタ1

m+1CH mCH

信号名	B	A	信号名
IN00.m+2	20	20	IN00.m
IN01.m+2	19	19	IN01.m
COM1.B	18	18	COM0.B
IN15.m+1	17	17	IN15.m
IN14.m+1	16	16	IN14.m
IN13.m+1	15	15	IN13.m
IN12.m+1	14	14	IN12.m
IN11.m+1	13	13	IN11.m
IN10.m+1	12	12	IN10.m
IN09.m+1	11	11	IN09.m
IN08.m+1	10	10	IN08.m
COM1.A	9	9	COM0.A
IN07.m+1	8	8	IN07.m
IN06.m+1	7	7	IN06.m
IN05.m+1	6	6	IN05.m
IN04.m+1	5	5	IN04.m
IN03.m+1	4	4	IN03.m
IN02.m+1	3	3	IN02.m
IN01.m+1	2	2	IN01.m
IN00.m+1	1	1	IN00.m

FCNオス40芯

商品ページ ▶564, 566

CJ1W-ID262用

GNP-CJ26Y/GPN-CJ26T
(カスタムNO)X-PLC0127

入力コネクタ2

m+2CH m+3CH

信号名	A	B	信号名
IN00.m+2	31	31	IN00.m+3
IN01.m+2	22	22	IN01.m+3
IN02.m+2	3	3	IN02.m+3
IN03.m+2	4	4	IN03.m+3
IN04.m+2	5	5	IN04.m+3
IN05.m+2	6	6	IN05.m+3
IN06.m+2	7	7	IN06.m+3
IN07.m+2	8	8	IN07.m+3
COM2.A	9	9	COM3.A
IN08.m+2	10	10	IN08.m+3
IN09.m+2	11	11	IN09.m+3
IN10.m+2	12	12	IN10.m+3
IN11.m+2	13	13	IN11.m+3
IN12.m+2	14	14	IN12.m+3
IN13.m+2	15	15	IN13.m+3
IN14.m+2	16	16	IN14.m+3
IN15.m+2	17	17	IN15.m+3
COM2.B	18	18	COM3.B
IN00.m+1	19	19	IN00.m
IN01.m+1	20	20	IN01.m

FCNオス40芯

商品ページ ▶564, 566

CJ1W-OD231用

GNP-CJ29Y/GPN-CJ29T
(カスタムNO)X-PLC0138

出力コネクタ

mCH (m+1)CH

信号名	A	B	信号名
OUT00.m	1	1	OUT00.m+1
OUT01.m	2	2	OUT01.m+1
OUT02.m	3	3	OUT02.m+1
OUT03.m	4	4	OUT03.m+1
OUT04.m	5	5	OUT04.m+1
OUT05.m	6	6	OUT05.m+1
OUT06.m	7	7	OUT06.m+1
OUT07.m	8	8	OUT07.m+1
COM0.A	9	9	COM1.A
+V.A	10	10	+V.B
OUT08.m	11	11	OUT08.m+1
OUT09.m	12	12	OUT09.m+1
OUT10.m	13	13	OUT10.m+1
OUT11.m	14	14	OUT11.m+1
OUT12.m	15	15	OUT12.m+1
OUT13.m	16	16	OUT13.m+1
OUT14.m	17	17	OUT14.m+1
OUT15.m	18	18	OUT15.m+1
COM0.B	19	19	COM1.B
+V.C	20	20	+V.D

FCNオス40芯

商品ページ ▶564, 566

CJ1W-ID232用

GNP-CJ48Y
(カスタムNO)X-PLC0125

入力コネクタ

(m+1)CH

信号名	1	2	信号名
COM1.A	3	4	COM1.B
IN15.m+1	5	6	IN07.m+1
IN14.m+1	7	8	IN06.m+1
IN13.m+1	9	10	IN05.m+1
IN12.m+1	11	12	IN04.m+1
IN11.m+1	13	14	IN03.m+1
IN10.m+1	15	16	IN02.m+1
IN09.m+1	17	18	IN01.m+1
IN08.m+1	19	20	IN00.m+1
COM0.A	23	24	COM0.B
IN15.m	25	26	IN07.m
IN14.m	27	28	IN06.m
IN13.m	29	30	IN05.m
IN12.m	31	32	IN04.m
IN11.m	33	34	IN03.m
IN10.m	35	36	IN02.m
IN09.m	37	38	IN01.m
IN08.m	39	40	IN00.m

MILソケットオス40芯

商品ページ ▶564, 566

CJ1W-OD261用

GNP-CJ32Y/GPN-CJ32T
(カスタムNO)X-PLC0141

出力コネクタ1

m+1CH mCH

信号名	B	A	信号名
OUT15.m+1	18	18	OUT15.m
OUT14.m+1	17	17	OUT14.m
OUT13.m+1	16	16	OUT13.m
OUT12.m+1	15	15	OUT12.m
OUT11.m+1	14	14	OUT11.m
OUT10.m+1	13	13	OUT10.m
OUT09.m+1	12	12	OUT09.m
OUT08.m+1	11	11	OUT08.m
COM1.A	9	9	COM0.A
OUT07.m+1	8	8	OUT07.m
OUT06.m+1	7	7	OUT06.m
OUT05.m+1	6	6	OUT05.m
OUT04.m+1	5	5	OUT04.m
OUT03.m+1	4	4	OUT03.m
OUT02.m+1	3	3	OUT02.m
OUT01.m+1	2	2	OUT01.m
OUT00.m+1	1	1	OUT00.m

FCNオス40芯

商品ページ ▶564, 566

CJ1W-OD261用

GNP-CJ33Y/GPN-CJ33T
(カスタムNO)X-PLC0142

出力コネクタ2

m+2CH m+3CH

信号名	B	A	信号名
OUT100.m+2	2	2	OUT101.m+3
OUT02.m+2	3	3	OUT02.m+3
OUT03.m+2	4	4	OUT03.m+3
OUT04.m+2	5	5	OUT04.m+3
OUT06.m+2	6	6	OUT06.m+3
OUT07.m+2	7	7	OUT07.m+3
COM2.A	8	8	COM3.A
+V.A	9	9	+V.B
OUT08.m+2	10	10	OUT08.m+3
OUT09.m+2	11	11	OUT09.m+3
OUT10.m+2	12	12	OUT10.m+3
OUT11.m+2	13	13	OUT11.m+3
OUT12.m+2	14	14	OUT12.m+3
OUT13.m+2	15	15	OUT13.m+3
OUT14.m+2	16	16	OUT14.m+3
OUT15.m+2	17	17	OUT15.m+3
COM2.B	18	18	COM3.B
+V.C	19	19	+V.D
OUT00.m+1	20	20	OUT00.m

FCNオス40芯

商品ページ ▶564, 566

CJ1W-MD231用

GNP-CJ22Y/GPN-CJ22T
(カスタムNO)X-PLC0130

出力コネクタ

mCH

信号名	B	A	信号名
IN00	12	12	IN09
IN01	11	11	IN08
IN02	3	3	IN07
IN03	4	4	IN06
IN04	5	5	IN05
COM0.V	8	8	COM0.V
OUT15	7	7	OUT06
OUT14	6	6	OUT05
OUT13	15	15	OUT04
OUT12	14	14	OUT03
OUT11	13	13	OUT02
OUT10	2	2	OUT01
OUT08	1	1	OUT00

FCNオス24芯

商品ページ ▶564, 566

CJ1W-MD231用

GNP-CJ23Y/GPN-CJ23T
(カスタムNO)X-PLC0131

入力コネクタ

m+1CH

信号名	A	B	信号名
IN00	1	1	IN09
IN01	2	2	IN08
IN02	3	3	IN07
IN03	4	4	IN06
IN04	5	5	IN05
IN05	6	6	IN04
IN06	7	7	IN03
IN07	8	8	IN02
COM0.A	9	9	COM0.B
IN10	10	10	IN01
IN11	11	11	IN00
IN12	12	12	IN00

FCNオス24芯

商品ページ ▶564, 566

CJ1W-OD232用

GNP-CJ55Y
(カスタムNO)X-PLC0139

出力コネクタ

(m+1)CH

信号名	1	2	信号名
COM1+V.A	3	4	COM1+V.B
OV.A	5	6	OV.B
OUT15.m+1	7	8	OUT07.m+1
OUT14.m+1	9	10	OUT06.m+1
OUT13.m+1	11	12	OUT05.m+1
OUT12.m+1	13	14	OUT04.m+1
OUT11.m+1	15	16	OUT03.m+1
OUT10.m+1	17	18	OUT02.m+1
OUT09.m+1	19	20	OUT01.m+1
OUT08.m+1	21	22	OUT00.m+1
COM0+V.A	23	24	COM0+V.B
OV.C	25	26	OV.D
OUT15.m	27	28	OUT07.m
OUT14.m	29	30	OUT06.m
OUT13.m	31	32	OUT05.m
OUT12.m	33	34	OUT04.m
OUT11.m	35	36	OUT03.m
OUT10.m	37	38	OUT02.m
OUT09.m	39	40	OUT01.m
OUT08.m	39	40	OUT00.m

MILソケットオス40芯

商品ページ ▶564, 566

CJ1W-MD261用

GNP-CJ27Y/GPN-CJ27T
(カスタムNO)X-PLC0134

出力コネクタ

m+1CH mCH

信号名	B	A	信号名
OUT15.m+1	18	18	OUT15.m
OUT14.m+1	17	17	OUT14.m
OUT13.m+1	16	16	OUT13.m
OUT12.m+1	15	15	OUT12.m
OUT11.m+1	14	14	OUT11.m
OUT10.m+1	13	13	OUT10.m
OUT09.m+1	12	12	OUT09.m
OUT08.m+1	11	11	OUT08.m
+V.B	10	10	+V.A
COM1.A	9	9	COM0.A
OUT07.m+1	8	8	OUT07.m
OUT06.m+1	7	7	OUT06.m
OUT05.m+1	6	6	OUT05.m
OUT04.m+1	5	5	OUT04.m
OUT03.m+1	4	4	OUT03.m
OUT02.m+1	3	3	OUT02.m
OUT01.m+1	2	2	OUT01.m
OUT00.m+1	1	1	OUT00.m

FCNオス40芯

商品ページ ▶564, 566

CJ1W-MD261用

GNP-CJ28Y/GPN-CJ28T
(カスタムNO)X-PLC0135

入力コネクタ

m+2CH m+3CH

信号名	A	B	信号名
IN00.m+2	1	1	IN00.m+3
IN01.m+2	2	2	IN01.m+3
IN02.m+2	3	3	IN02.m+3
IN03.m+2	4	4	IN03.m+3
IN04.m+2	5	5	IN04.m+3
IN05.m+2	6	6	IN05.m+3
IN06.m+2	7	7	IN06.m+3
IN07.m+2	8	8	IN07.m+3
COM2.A	9	9	COM3.A
IN08.m+2	10	10	IN08.m+3
IN09.m+2	11	11	IN09.m+3
IN10.m+2	12	12	IN10.m+3
IN11.m+2	13	13	IN11.m+3
IN12.m+2	14	14	IN12.m+3
IN13.m+2	15	15	IN13.m+3
IN14.m+2	16	16	IN14.m+3
IN15.m+2	17	17	IN15.m+3
COM2.B	18	18	COM3.B
IN00.m+1	19	19	IN00.m
IN01.m+1	20	20	IN01.m

FCNオス40芯

商品ページ ▶564, 566

CJ1W-ID262用

GNP-CJ49Y
(カスタムNO)X-PLC0128

入力コネクタ1

mCH

信号名	40	39	信号名
IN00.m	40	39	IN08.m
IN01.m	38	37	IN09.m
IN02.m	36	35	IN10.m
IN03.m	34	33	IN11.m
IN04.m	32	31	IN12.m
IN05.m	30	29	IN13.m
IN06.m	28	27	IN14.m
IN07.m	26	25	IN15.m
COM0.B	24	23	COM0.A
IN00.m+1	22	21	IN08.m+1
IN01.m+1	19	18	IN09.m+1
IN02.m+1	16	15	IN10.m+1
IN03.m+1	14	13	IN11.m+1
IN04.m+1	12	11	IN12.m+1
IN05.m+1	10	9	IN13.m+1
IN06.m+1	8	7	IN14.m+1
IN07.m+1	6	5	IN15.m+1
COM1.B	4	3	COM1.A
IN00.m	2	1	IN08.m

MILソケットオス40芯

商品ページ ▶564, 566

CJ1W-ID262用

GNP-CJ52Y
(カスタムNO)X-PLC0129

入力コネクタ2

m+3CH

信号名	1	2	信号名
COM3.A	3	4	COM3.B
IN15.m+3	5	6	IN07.m+3
IN14.m+3	7	8	IN06.m+3
IN13.m+3	9	10	IN05.m+3
IN12.m+3	11	12	IN04.m+3
IN11.m+3	13	14	IN03.m+3
IN10.m+3	15	16	IN02.m+3
IN09.m+3	17	18	IN01.m+3
IN08.m+3	19	20	IN00.m+3
COM2.A	21	22	COM2.B
IN15.m+2	23	24	IN07.m+2
IN14.m+2	25	26	IN06.m+2
IN13.m+2	27	28	IN05.m+2
IN12.m+2	29	30	IN04.m+2
IN11.m+2	31	32	IN03.m+2
IN10.m+2	33	34	IN02.m+2
IN09.m+2	35	36	IN01.m+2
IN08.m+2	37	38	IN00.m+2

MILソケットオス40芯

商品ページ ▶564, 566

▼ オムロン CJシリーズ対応ケーブル ピンサイン(マークチューブ印字) 図

CJ1W-OD263用			
GP□-CJ57Y		GP□-CJ58Y	
(カスタムNO)X-PLC0143		(カスタムNO)X-PLC0144	
出カコネクタ mCH			
信号名	ピン	信号名	ピン
OUT00_m	40	OUT08_m	39
OUT01_m	38	OUT09_m	37
OUT02_m	36	OUT10_m	35
OUT03_m	34	OUT11_m	33
OUT04_m	32	OUT12_m	31
OUT05_m	30	OUT13_m	29
OUT06_m	28	OUT14_m	27
OUT07_m	26	OUT15_m	25
COM0_B	24	COM0_A	23
+V_D	22	+V_C	21
OUT01_m+1	20	OUT08_m+1	19
OUT02_m+1	18	OUT09_m+1	17
OUT03_m+1	16	OUT10_m+1	15
OUT04_m+1	14	OUT11_m+1	13
OUT05_m+1	12	OUT12_m+1	11
OUT06_m+1	10	OUT13_m+1	9
OUT07_m+1	8	OUT14_m+1	7
OUT15_m+1	6	OUT15_m+1	5
COM1_B	4	COM1_A	3
+V_B	2	+V_A	1
MILソケットオス40芯		MILソケットオス40芯	
商品ページ ▶564, 566		商品ページ ▶564, 566	

CJ1W-MD233用			
GP□-CJ45Y		GP□-CJ46Y	
(カスタムNO)X-PLC0132		(カスタムNO)X-PLC0133	
出カコネクタ			
mCH		m+1CH	
信号名	ピン	信号名	ピン
OUT00	20	OUT08	19
OUT01	18	OUT09	17
OUT02	16	OUT10	15
OUT03	14	OUT11	13
OUT04	12	OUT12	11
OUT05	10	OUT13	9
OUT06	8	OUT14	7
OUT07	6	OUT15	5
COM0V_B	4	COM0V_A	3
+V_B	2	+V_A	1
MILソケットオス20芯		MILソケットオス20芯	
商品ページ ▶564, 566		商品ページ ▶564, 566	

CJ1M-CPU22/23用			
GP□-CJ47Y			
(カスタムNO)X-PLC0123			
入カコネクタ			
信号名	ピン	信号名	ピン
1	1	2	2
3	3	4	4
5	5	6	6
7	7	8	8
9	9	10	10
11	11	12	12
13	13	14	14
15	15	16	16
17	17	18	18
19	19	20	20
21	21	22	22
23	23	24	24
25	25	26	26
27	27	28	28
29	29	30	30
31	31	32	32
33	33	34	34
35	35	36	36
37	37	38	38
39	39	40	40
MILソケットオス40芯			
商品ページ ▶564, 566			

※こちらの商品
は信号名が
複雑なため
マークチュ
ープにはコネ
クタブ番号を
印字しており
ます。

CJ1W-MD263/CJ1W-MD563用			
GP□-CJ53Y		GP□-CJ54Y	
(カスタムNO)X-PLC0136		(カスタムNO)X-PLC0137	
出カコネクタ mCH		入カコネクタ m+3CH	
信号名	ピン	信号名	ピン
OUT00_m	40	OUT08_m	39
OUT01_m	38	OUT09_m	37
OUT02_m	36	OUT10_m	35
OUT03_m	34	OUT11_m	33
OUT04_m	32	OUT12_m	31
OUT05_m	30	OUT13_m	29
OUT06_m	28	OUT14_m	27
OUT07_m	26	OUT15_m	25
COM0_B	24	COM0_A	23
+V_D	22	+V_C	21
OUT01_m+1	20	OUT08_m+1	19
OUT02_m+1	18	OUT09_m+1	17
OUT03_m+1	16	OUT10_m+1	15
OUT04_m+1	14	OUT11_m+1	13
OUT05_m+1	12	OUT12_m+1	11
OUT06_m+1	10	OUT13_m+1	9
OUT07_m+1	8	OUT14_m+1	7
OUT15_m+1	6	OUT15_m+1	5
COM1_B	4	COM1_A	3
+V_B	2	+V_A	1
MILソケットオス40芯		MILソケットオス40芯	
商品ページ ▶564, 566		商品ページ ▶564, 566	

CJ1W-NC113用			
GPN-CJ35Y/GPN-CJ35T			
(カスタムNO)X-PLC0146			
入カコネクタ			
信号名	ピン	信号名	ピン
A20	20	A20	20
A19	19	A19	19
A18	18	A18	18
A17	17	A17	17
A16	16	A16	16
A15	15	A15	15
A14	14	A14	14
A13	13	A13	13
A12	12	A12	12
A11	11	A11	11
A10	10	A10	10
A9	9	A9	9
A8	8	A8	8
A7	7	A7	7
A6	6	A6	6
A5	5	A5	5
A4	4	A4	4
A3	3	A3	3
A2	2	A2	2
A1	1	A1	1
FCNオス40芯			
商品ページ ▶564, 566			

CJ1W-NC133用			
GPN-CJ36Y/GPN-CJ36T			
(カスタムNO)X-PLC0147			
入カコネクタ			
信号名	ピン	信号名	ピン
A20	20	A20	20
A19	19	A19	19
A18	18	A18	18
A17	17	A17	17
A16	16	A16	16
A15	15	A15	15
A14	14	A14	14
A13	13	A13	13
A12	12	A12	12
A11	11	A11	11
A10	10	A10	10
A9	9	A9	9
A8	8	A8	8
A7	7	A7	7
A6	6	A6	6
A5	5	A5	5
A4	4	A4	4
A3	3	A3	3
A2	2	A2	2
A1	1	A1	1
FCNオス40芯			
商品ページ ▶564, 566			

CJ1W-NC213用			
GPN-CJ37Y/GPN-CJ37T			
(カスタムNO)X-PLC0148			
入カコネクタ		出カコネクタ	
信号名	ピン	信号名	ピン
A20	20	A20	20
A19	19	A19	19
A18	18	A18	18
A17	17	A17	17
A16	16	A16	16
A15	15	A15	15
A14	14	A14	14
A13	13	A13	13
A12	12	A12	12
A11	11	A11	11
A10	10	A10	10
A9	9	A9	9
A8	8	A8	8
A7	7	A7	7
A6	6	A6	6
A5	5	A5	5
A4	4	A4	4
A3	3	A3	3
A2	2	A2	2
A1	1	A1	1
FCNオス40芯			
商品ページ ▶564, 566			

コネクタ付
ケーブル資料

CJ1W-NC233用			
GPN-CJ38Y/GPN-CJ38T			
(カスタムNO)X-PLC0149			
入カコネクタ			
信号名	ピン	信号名	ピン
A20	20	A20	20
A19	19	A19	19
A18	18	A18	18
A17	17	A17	17
A16	16	A16	16
A15	15	A15	15
A14	14	A14	14
A13	13	A13	13
A12	12	A12	12
A11	11	A11	11
A10	10	A10	10
A9	9	A9	9
A8	8	A8	8
A7	7	A7	7
A6	6	A6	6
A5	5	A5	5
A4	4	A4	4
A3	3	A3	3
A2	2	A2	2
A1	1	A1	1
FCNオス40芯			
商品ページ ▶564, 566			

CJ1W-NC413用			
GPN-CJ39Y/GPN-CJ39T		GPN-CJ42Y/GPN-CJ42T	
(カスタムNO)X-PLC0150		(カスタムNO)X-PLC0151	
X/Y軸コネクタ		Z/U軸コネクタ	
信号名	ピン	信号名	ピン
A20,X,Y	20	A20,Z,U	20
B19,X,Y	19	B19,Z,U	19
B18,X,Y	18	B18,Z,U	18
B17,X,Y	17	B17,Z,U	17
B16,X,Y	16	B16,Z,U	16
B15,X,Y	15	B15,Z,U	15
B14,X,Y	14	B14,Z,U	14
B13,X,Y	13	B13,Z,U	13
B12,X,Y	12	B12,Z,U	12
B11,X,Y	11	B11,Z,U	11
B10,X,Y	10	B10,Z,U	10
B9,X,Y	9	B9,Z,U	9
B8,X,Y	8	B8,Z,U	8
B7,X,Y	7	B7,Z,U	7
B6,X,Y	6	B6,Z,U	6
B5,X,Y	5	B5,Z,U	5
B4,X,Y	4	B4,Z,U	4
B3,X,Y	3	B3,Z,U	3
B2,X,Y	2	B2,Z,U	2
B1,X,Y	1	B1,Z,U	1
FCNオス40芯			
商品ページ ▶564, 566			

CJ1W-CT021用			
GPN-CJ34Y/GPN-CJ34T			
(カスタムNO)X-PLC0145			
入カコネクタ			
信号名	ピン	信号名	ピン
A20	20	A20	20
A19	19	A19	19
A18	18	A18	18
A17	17	A17	17
A16	16	A16	16
A15	15	A15	15
A14	14	A14	14
A13	13	A13	13
A12	12	A12	12
A11	11	A11	11
A10	10	A10	10
A9	9	A9	9
A8	8	A8	8
A7	7	A7	7
A6	6	A6	6
A5	5	A5	5
A4	4	A4	4
A3	3	A3	3
A2	2	A2	2
A1	1	A1	1
FCNオス40芯			
商品ページ ▶564, 566			

CJ1W-NC433用			
GPN-CJ43Y/GPN-CJ43T		GPN-CJ44Y/GPN-CJ44T	
(カスタムNO)X-PLC0152		(カスタムNO)X-PLC0153	
X/Y軸コネクタ		Z/U軸コネクタ	
信号名	ピン	信号名	ピン
A20,X,Y	20	A20,Z,U	20
B19,X,Y	19	B19,Z,U	19
B18,X,Y	18	B18,Z,U	18
B17,X,Y	17	B17,Z,U	17
B16,X,Y	16	B16,Z,U	16
B15,X,Y	15	B15,Z,U	15
B14,X,Y	14	B14,Z,U	14
B13,X,Y	13	B13,Z,U	13
B12,X,Y	12	B12,Z,U	12
B11,X,Y	11	B11,Z,U	11
B10,X,Y	10	B10,Z,U	10
B9,X,Y	9	B9,Z,U	9
B8,X,Y	8	B8,Z,U	8
B7,X,Y	7	B7,Z,U	7
B6,X,Y	6	B6,Z,U	6
B5,X,Y	5	B5,Z,U	5
B4,X,Y	4	B4,Z,U	4
B3,X,Y	3	B3,Z,U	3
B2,X,Y	2	B2,Z,U	2
B1,X,Y	1	B1,Z,U	1
FCNオス40芯			
商品ページ ▶564, 566			

*型番末尾にカスタムNOをつけてご注文ください。(型番は商品ページにてご確認ください)
 *信号名は同信号名の区別のためにPLCメーカーマニュアルと若干表現が異なる場合がありますので、確認のうえご注文ください。
 信号名表記のないピンは未接続です。ケーブルは必要ピン数に合わせて選定しております。