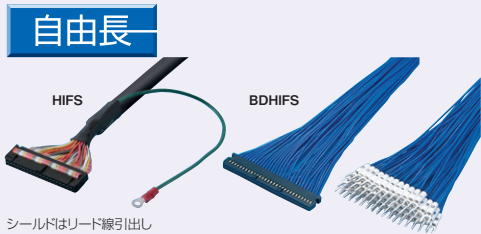


ミスミ

キーエンス PLC KV・KZシリーズ対応ケーブル



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

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。

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。

基本単価 + ケーブル料金(ケーブル単価×必要m数) = 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。

ケーブル長さ	通常単価
1~9本	
10~49本	5%
50~99本	10%
100~299本	15%

RoHS

カスタムNo.取得方法 **0958**ページ

Order 注文例	型番	長さ(m)	カスタムNo.
	HIFS-SY-SB-40	5	X - PLC0105

指定(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・コンタクト配列は結線図ページをご覧ください。 *次ページ右下のコンタクト配列表とは配列の考え方が異なります。	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。 *次ページ右下のコンタクト配列表とは配列の考え方が異なります。	イメージ図	●推奨コネクタ付き端子台と対応ケーブルのセットです。

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	KV-5500 KV-5000 KV-3000 KV-1000	HIFS-S-SB-40-(長さ)	732	HIFS-SS-SB-40-(長さ)	1,465	300			GRPTS-M40-M40-1-SET 0580ページ	3,400
	KV-700 KZ-350 KZ-300	HIFS-S-SB-20-(長さ)	512	HIFS-SS-SB-20-(長さ)	1,025	167			GRPTS-M20-M20-1-SET 0580ページ	2,148
	KV-NC32T	HIFS-S-SB-34-(長さ)	718	HIFS-SS-SB-34-(長さ)	1,436	254			GRPTS-M34-M34-1-SET	3,021
	KZ-C16X KZ-C32X KV-C32XA KV-C32XC KV-C64XA/XB KV-C64XC KV-NC32EX	HIFS-S-SB-34-(長さ)	718	HIFS-SS-SB-34-(長さ)	1,436	254			GRPTS-M34-M34-1-KVSET 0580ページ	3,177
拡張入力 I/O ユニット	KV-NC16EX	HIFS-S-SB-20-(長さ)	512	HIFS-SS-SB-20-(長さ)	1,025	167			GRPTS-M20-M20-1-SET 0580ページ	2,148
	KZ-C32T KV-C32TA/TAP KV-C32TC/TCP KV-C64TA/TAP KV-C64TC/TCP KV-C32TD KV-C64TD KV-NC32ET KV-NC32ETP	HIFS-S-SB-34-(長さ)	718	HIFS-SS-SB-34-(長さ)	1,436	254	0707	0709	01029	GRPTS-M34-M34-1-KVSET 0580ページ
拡張出力 I/O ユニット	KV-NC16ET KV-NC16ETP	HIFS-S-SB-20-(長さ)	512	HIFS-SS-SB-20-(長さ)	1,025	167			GRPTS-M20-M20-1-SET 0580ページ	2,148
	KV-C16XTD KV-C32XTD KV-NC16EXT KV-NC32EXT	HIFS-S-SB-34-(長さ)	718	HIFS-SS-SB-34-(長さ)	1,436	254			GRPTS-M34-M34-1-KVSET 0580ページ	3,177
拡張入出力 I/O ユニット	KV-SC20	HIFS-S-SB-34-(長さ)	718	HIFS-SS-SB-34-(長さ)	1,436	254			GRPTS-M34-M34-1-KVSET 0580ページ	3,177
高速カウンタ ユニット	KV-H20S KV-H40S	HIFS-S-SB-40-(長さ)	732	HIFS-SS-SB-40-(長さ)	1,465	300			GRPTS-M40-M40-1-SET 0580ページ	3,400
	位置決め ユニット		732		1,465	300				
同期カムモーション ユニット	KV-H20G		732		1,465	300				3,400
省配線リモート I/O ユニット	KL-16CX KL-32CX KL-16CT KL-32CT	HIFS-S-SB-26-(長さ)	599	HIFS-SS-SB-26-(長さ)	1,198	203				
	位置決め・モーション ユニット	KV-ML16V	HIFS-S-SB-20-(長さ)	512	HIFS-SS-SB-20-(長さ)	1,025	167		GRPTS-M20-M20-1-SET 0580ページ	2,148
差動ラインドライバ出力	KV-MC20V KV-MC40V	HIFS-S-SB-40-(長さ)	732	HIFS-SS-SB-40-(長さ)	1,465	300			GRPTS-M40-M40-1-SET 0580ページ	3,400
	機能拡張 ユニット	KV-MX1 (入力側)	732		1,465	300			GRPTS-M40-M40-1-SET 0580ページ	3,400
KV-MX1 (出力側)		HIFS-S-SB-14-(長さ)	479	HIFS-SS-SB-14-(長さ)	958	148				

キーエンス PLC 対応ケーブル

Webなら規格拡大・新商品続々拡大中!!



- ・「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・形状違いタイプ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	イメージ図 	イメージ図 	
SY Y端子マークチューブ付			<ul style="list-style-type: none"> ●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。 ●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。
SR 丸端子マークチューブ付 (⑤のみ)			<ul style="list-style-type: none"> ●PLC信号名入りマークチューブ付きのケーブルです。 ●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。

・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)HIFS-SY-SO-SB-40(長さ)-X-PLC0001(Y端子付き)⇒HIFS-ST-SO-SB-40(長さ)-X-PLC0001(マークチューブのみ) **1本単位**

PLC型番 KV シリーズ	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	ケーブル 単価/m	商品ページ ストリート アングル	型番	¥基本 単価	ケーブル 単価/m	商品ページ ストリート アングル	
CPU ユニット	KV-5500 KV-5000 KV-3000 KV-1000	HIFS-SY-SB-40-(長さ)-X-PLC0105	3,315	300		BDHIFS-ST-B-40-(長さ)-X-PLC0105	2,560	400	
	KV-700	HIFS-SY-SB-20-(長さ)-X-PLC0106	1,737	167		BDHIFS-ST-B-20-(長さ)-X-PLC0106	1,420	200	
	KZ-350 KZ-300	HIFS-SY-SB-20-(長さ)-X-PLC0107	1,737	167		BDHIFS-ST-B-20-(長さ)-X-PLC0107	1,420	200	
	KZ-C16X	HIFS-SY-SB-34-(長さ)-X-PLC0108	2,839	254		BDHIFS-ST-B-34-(長さ)-X-PLC0108	2,210	340	
拡張入力 I/O ユニット	KZ-C32X	HIFS-SY-SB-34-(長さ)-X-PLC0109	2,839	254		BDHIFS-ST-B-34-(長さ)-X-PLC0109	2,210	340	
	KV-C32XA KV-C32XC	HIFS-SY-SB-34-(長さ)-X-PLC0110	2,839	254		BDHIFS-ST-B-34-(長さ)-X-PLC0110	2,210	340	
	KV-C64XA/XB KV-C64XC	L側 HIFS-SY-SB-34-(長さ)-X-PLC0111 H側 HIFS-SY-SB-34-(長さ)-X-PLC0112	2,839	254		BDHIFS-ST-B-34-(長さ)-X-PLC0111 BDHIFS-ST-B-34-(長さ)-X-PLC0112	2,210	340	
	KZ-C32T	HIFS-SY-SB-34-(長さ)-X-PLC0113	2,839	254		BDHIFS-ST-B-34-(長さ)-X-PLC0113	2,210	340	
拡張出力 I/O ユニット	KV-C32TA/TAP KV-C32TC/TCP KV-C32TD	HIFS-SY-SB-34-(長さ)-X-PLC0110	2,839	254		BDHIFS-ST-B-34-(長さ)-X-PLC0110	2,210	340	
	KV-C64TA/TAP KV-C64TC/TCP KV-C64TD	L側 HIFS-SY-SB-34-(長さ)-X-PLC0111 H側 HIFS-SY-SB-34-(長さ)-X-PLC0112	2,839	254		BDHIFS-ST-B-34-(長さ)-X-PLC0111 BDHIFS-ST-B-34-(長さ)-X-PLC0112	2,210	340	
	KV-C16XTD	HIFS-SY-SB-34-(長さ)-X-PLC0110	2,839	254		BDHIFS-ST-B-34-(長さ)-X-PLC0110	2,210	340	
	KV-C32XTD	L側 HIFS-SY-SB-34-(長さ)-X-PLC0111 H側 HIFS-SY-SB-34-(長さ)-X-PLC0112	2,839	254	0707 0709	BDHIFS-ST-B-34-(長さ)-X-PLC0111 BDHIFS-ST-B-34-(長さ)-X-PLC0112	2,210	340	0722
高速カウンタ ユニット	KV-SC20	HIFS-SY-SB-34-(長さ)-X-PLC0114	2,839	254		BDHIFS-ST-B-34-(長さ)-X-PLC0114	2,210	340	
位置決め ユニット	KV-H20S	HIFS-SY-SB-40-(長さ)-X-PLC0115	3,315	300		BDHIFS-ST-B-40-(長さ)-X-PLC0115	2,560	400	
	KV-H40S	X1/Y1 HIFS-SY-SB-40-(長さ)-X-PLC0116	3,315	300		BDHIFS-ST-B-40-(長さ)-X-PLC0116	2,560	400	
		X2/Y2 HIFS-SY-SB-40-(長さ)-X-PLC0117	3,315	300		BDHIFS-ST-B-40-(長さ)-X-PLC0117	2,560	400	
同期監視 ユニット	KV-H20G	X1/Y1 HIFS-SY-SB-40-(長さ)-X-PLC0118 CX/CY HIFS-SY-SB-40-(長さ)-X-PLC0119	3,315	300		BDHIFS-ST-B-40-(長さ)-X-PLC0118 BDHIFS-ST-B-40-(長さ)-X-PLC0119	2,560	400	
省配線リモート I/Oユニット	KL-16CX KL-16CT	HIFS-SY-SB-26-(長さ)-X-PLC0120	2,199	203		BDHIFS-ST-B-26-(長さ)-X-PLC0120	1,760	260	
	KL-32CX KL-32CT	CN1側 HIFS-SY-SB-26-(長さ)-X-PLC0121	2,199	203		BDHIFS-ST-B-26-(長さ)-X-PLC0121	1,760	260	
		CN2側 HIFS-SY-SB-26-(長さ)-X-PLC0122	2,199	203		BDHIFS-ST-B-26-(長さ)-X-PLC0122	1,760	260	
位置決め・ モニタユニット	KV-ML16V	HIFS-SY-SB-20-(長さ)-X-PLC0302	1,737	167		BDHIFS-ST-B-20-(長さ)-X-PLC0302	1,420	200	
差動ライン ドライバ出力	KV-MC20V	HIFS-SY-SB-40-(長さ)-X-PLC0303	3,315	300		BDHIFS-ST-B-40-(長さ)-X-PLC0303	2,560	400	
	KV-MC40V	軸1・軸2 HIFS-SY-SB-40-(長さ)-X-PLC0304	3,315	300		BDHIFS-ST-B-40-(長さ)-X-PLC0304	2,560	400	
		軸3・軸4 HIFS-SY-SB-40-(長さ)-X-PLC0305	3,315	300		BDHIFS-ST-B-40-(長さ)-X-PLC0305	2,560	400	
機能拡張 ユニット	KV-MX1	入力 HIFS-SY-SB-40-(長さ)-X-PLC0306	3,315	300		BDHIFS-ST-B-40-(長さ)-X-PLC0306	2,560	400	
		出力 HIFS-SY-SB-14-(長さ)-X-PLC0307	1,327	148		-	-	-	

PLC型番 KV nanoシリーズ	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	ケーブル 単価/m	商品ページ ストリート アングル	型番	¥基本 単価	ケーブル 単価/m	商品ページ ストリート アングル	
CPU ユニット	KV-NC32T	HIFS-SY-SB-34-(長さ)-X-PLC0351	2,839	254		BDHIFS-ST-B-34-(長さ)-X-PLC0351	2,210	340	
入力	KV-NC32EX	HIFS-SY-SB-34-(長さ)-X-PLC0352	2,839	254		BDHIFS-ST-B-34-(長さ)-X-PLC0352	2,210	340	
	KV-NC16EX	HIFS-SY-SB-20-(長さ)-X-PLC0353	1,420	167		BDHIFS-ST-B-20-(長さ)-X-PLC0353	1,737	200	
出力	KV-NC32ET KV-NC32ETP	HIFS-SY-SB-34-(長さ)-X-PLC0352	2,839	254	0707 0709	BDHIFS-ST-B-34-(長さ)-X-PLC0352	2,210	340	0722
	KV-NC16ET KV-NC16ETP	HIFS-SY-SB-20-(長さ)-X-PLC0353	1,420	167		BDHIFS-ST-B-20-(長さ)-X-PLC0353	1,737	200	
	KV-NC16EXT	HIFS-SY-SB-34-(長さ)-X-PLC0352	2,839	254		BDHIFS-ST-B-34-(長さ)-X-PLC0352	2,210	340	
入出力	KV-NC32EXT	左:CN1 HIFS-SY-SB-34-(長さ)-X-PLC0352	2,839	254		BDHIFS-ST-B-34-(長さ)-X-PLC0352	2,210	340	
		右:CN2 HIFS-SY-SB-34-(長さ)-X-PLC0355	2,839	254		BDHIFS-ST-B-34-(長さ)-X-PLC0355	2,210	340	

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

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

PLC型番		両端コネクタ付き (CN: 1 入力 / 出力 2 分岐 CN2: 入力 CN3: 出力)	型番	¥基本単価	ケーブル単価/m	商品ページ	結線図ページ	対応端子台 (※入力・出力で計2台必要)	型番	¥通常単価
		外形イメージ図								
入出力	KV-NC16EXT		MIL34-2MIL20-SB-(長さ)-X-PLC0354	2,220	334	745	978	MWS-M20-HT20		1,670

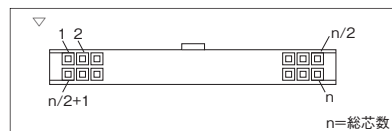
PLC外形図

※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・マークチューブの印字内容は **976ページ**~

<p>KV-C64XA (XB)</p> <p>L側コネクタ (X-PLC 0111) H側コネクタ (X-PLC 0112)</p>	<p>KV-C64TA</p> <p>L側コネクタ (X-PLC 0111) H側コネクタ (X-PLC 0112)</p>	<p>KV-H40S</p> <p>X2/Y2コネクタ (X-PLC 0117) X1/Y1コネクタ (X-PLC 0116)</p>	<p>KV-H20G</p> <p>CX/CYコネクタ (X-PLC 0119) X1/Y1コネクタ (X-PLC 0118)</p>
---	--	---	---

コンタクト配列表 (④、⑤の場合)

注意
 ・④⑤の商品は、下記のコンタクト配列表に基づいて結線しております。(KV-Nanoシリーズ対応を除く) 使用される機器メーカーによりコンタクト配列の考え方が異なる場合がありますのでご注意ください。
 ・①②は配列の考え方が異なりますので、ご注意ください。

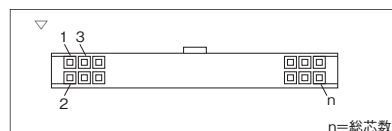


ソケット(メス)コネクタを結合面より見た図です。

(ご注意)KV Nanoシリーズのコンタクトの考え方は下記の通りとなります。

コンタクト配列表

注意
 ・KV Nanoシリーズは、右記のコンタクト配列表に基づいて結線しております。キーエンス KV/KZシリーズとはコンタクト配列の考え方が異なる場合がありますのでご注意ください。



ソケット(メス)コネクタを結合面より見た図です。

結線・線色ページ

978

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。

部材ページ

586

基本単価 + ケーブル料金(ケーブル単価×必要m数) = 通常単価

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

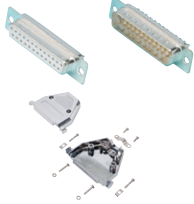
画像センサ対応ケーブル

センサ対応ケーブル

使用部材情報

コネクタ・フード

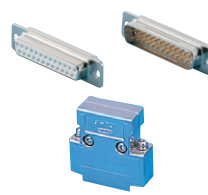
ミスミオリジナルDsubコネクタ



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

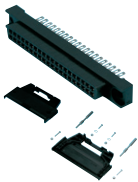
CHIFS・BH-HIFS(ストレート) BDHIFS・BDHIFS(Kコネクタのみ)



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

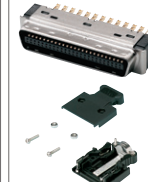
IEEE1284(MDR)圧接



コネクタ	
メーカー	住友スリーエム
型番	101**-**E0EL
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シェル	
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



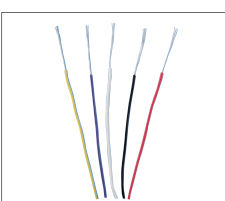
メーカー	ミスミ
型番	SS30WS
取得規格	AWM20276
定格温度	80℃
難燃性	VW-1SC
曲げ半径mm(固定部)	仕上外径×8倍
曲げ半径mm(可動部)	-
更に詳しく	01339ページ

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

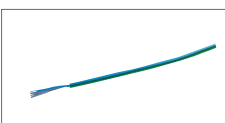


ケーブル	
メーカー	-
型番	-
備考	モールド型MINIDINコネクタ クリーム色 カタログ未掲載品

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

使用部材情報

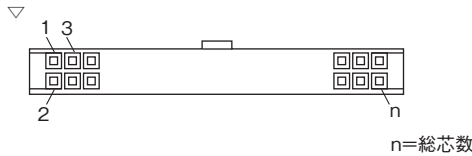
資料 各社PLCに採用されているMILコネクタについての豆知識

複数メーカーのPLCなど制御ユニットに標準採用されているMILコネクタ[MIL規格(MIL-C-83503)]ですが、採用メーカーやユニット毎にピン番号の考え方が異なる場合がございます。

また、コネクタのカバーはコネクタメーカー独自規格となり、製品干渉して使用できない組合せもございます。

ご購入前に対応機器にあったピン番号が否かにつきまして、ご確認いただきますようお願いいたします。

【1】上下交互取得(ちどり)によるピン番号の考え方 -ミスミ標準採用のピン番号配列-

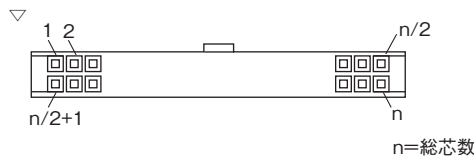


代表的な採用メーカー	PLCのシリーズ名
三菱電機	FXシリーズ
オムロン	CJシリーズ
	CPM2Cシリーズ
キーエンス	KV nanoシリーズ

コネクタに刻印されている「▽」の下を1番として上段→下段と番号を取得する方法。

多くのメーカーに標準採用されており、ミスミでもMILコネクタ[MIL規格(MIL-C-83503)]を使用したコネクタ付ケーブルでは標準採用しております。

【2】横並び取得によるピン番号の考え方

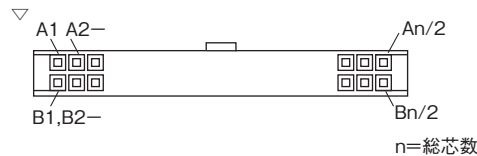


代表的な採用メーカー	PLCのシリーズ名
キーエンス	KV / KZシリーズ

※弊社キーエンスKV/KZシリーズは左記ピン番号をベースに結線しております

コネクタに刻印されている「▽」の下を1番として上段横並びに番号を取得後、下段の開始を「n/2+1」としてピン番号を取得していく方法。キーエンスKV/KZシリーズで採用されております。

【3】上段をA列/下段をB列として横並びに取得するピン番号の考え方

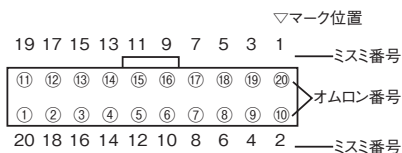


代表的な採用メーカー	PLCのシリーズ名
海外メーカー	-

コネクタに刻印されている「▽」の下をA1とし、上段をA列、下段をB列として横並びに連番でピン番号を取得する考え方です。

各社の端子台、海外メーカーなどで採用されております。

(補足)オムロンG7TCシリーズのピン番号の考え方について



オムロンG7TCのピン番号は左記の通り特殊な考え方となっております。

カスタムNo.による結線変更をご要望の際は、【1】ミスミ標準ピン番号での指定となりますので、お間違えないよう変更指示をお願いいたします。

カスタムNo.による結線変更の詳細は

🔴958ページをご確認ください。

▼ キーエンス KV/KZシリーズ対応ケーブル ピンサイン図

KV-5000 KV-5000 KV-3000 KV-1000																																																																																																	
GP□-K45Y/GP□-K45T	(カスタムNO)X-PLC0105																																																																																																
入出力コネクタ																																																																																																	
<table border="1"> <tr><th>信号名</th><th>ピン</th><th>信号名</th></tr> <tr><td>RO0000</td><td>1 21</td><td>RO0011</td></tr> <tr><td>RO0002</td><td>2 22</td><td>RO0003</td></tr> <tr><td>RO0004</td><td>3 23</td><td>RO0005</td></tr> <tr><td>RO0006</td><td>4 24</td><td>RO0007</td></tr> <tr><td>RO0008</td><td>5 25</td><td>RO0009</td></tr> <tr><td>COM0.A</td><td>6 26</td><td>COM0.B</td></tr> <tr><td>RO0010.A</td><td>7 27</td><td>RO0011.A</td></tr> <tr><td>RO0010.B</td><td>8 28</td><td>RO0011.B</td></tr> <tr><td>RO0010.C</td><td>9 29</td><td>RO0011.C</td></tr> <tr><td>RO0012.A</td><td>10 30</td><td>RO0013.A</td></tr> <tr><td>RO0012.B</td><td>11 31</td><td>RO0013.B</td></tr> <tr><td>RO0012.C</td><td>12 32</td><td>RO0013.C</td></tr> <tr><td>RO0014.A</td><td>13 33</td><td>RO0015.A</td></tr> <tr><td>RO0014.B</td><td>14 34</td><td>RO0015.B</td></tr> <tr><td>RO0014.C</td><td>15 35</td><td>RO0015.C</td></tr> <tr><td>RO0050</td><td>16 36</td><td>RO0051</td></tr> <tr><td>RO0052</td><td>17 37</td><td>RO0053</td></tr> <tr><td>RO0054</td><td>18 38</td><td>RO0055</td></tr> <tr><td>RO0056</td><td>19 39</td><td>RO0057</td></tr> <tr><td>S+5V</td><td>20 40</td><td>COM1</td></tr> </table>	信号名	ピン	信号名	RO0000	1 21	RO0011	RO0002	2 22	RO0003	RO0004	3 23	RO0005	RO0006	4 24	RO0007	RO0008	5 25	RO0009	COM0.A	6 26	COM0.B	RO0010.A	7 27	RO0011.A	RO0010.B	8 28	RO0011.B	RO0010.C	9 29	RO0011.C	RO0012.A	10 30	RO0013.A	RO0012.B	11 31	RO0013.B	RO0012.C	12 32	RO0013.C	RO0014.A	13 33	RO0015.A	RO0014.B	14 34	RO0015.B	RO0014.C	15 35	RO0015.C	RO0050	16 36	RO0051	RO0052	17 37	RO0053	RO0054	18 38	RO0055	RO0056	19 39	RO0057	S+5V	20 40	COM1	<table border="1"> <tr><th>信号名</th><th>ピン</th><th>信号名</th></tr> <tr><td>000</td><td>1 11</td><td>000</td></tr> <tr><td>001</td><td>2 12</td><td>002</td></tr> <tr><td>003</td><td>3 13</td><td>004</td></tr> <tr><td>005</td><td>4 14</td><td>006</td></tr> <tr><td>007</td><td>5 15</td><td>008</td></tr> <tr><td>009</td><td>6 16</td><td>500.B</td></tr> <tr><td>500.A</td><td>7 17</td><td>501.B</td></tr> <tr><td>501.A</td><td>8 18</td><td>502.B</td></tr> <tr><td>502.A</td><td>9 19</td><td>503.B</td></tr> <tr><td>503.A</td><td>10 20</td><td>COM1</td></tr> </table>	信号名	ピン	信号名	000	1 11	000	001	2 12	002	003	3 13	004	005	4 14	006	007	5 15	008	009	6 16	500.B	500.A	7 17	501.B	501.A	8 18	502.B	502.A	9 19	503.B	503.A	10 20	COM1
信号名	ピン	信号名																																																																																															
RO0000	1 21	RO0011																																																																																															
RO0002	2 22	RO0003																																																																																															
RO0004	3 23	RO0005																																																																																															
RO0006	4 24	RO0007																																																																																															
RO0008	5 25	RO0009																																																																																															
COM0.A	6 26	COM0.B																																																																																															
RO0010.A	7 27	RO0011.A																																																																																															
RO0010.B	8 28	RO0011.B																																																																																															
RO0010.C	9 29	RO0011.C																																																																																															
RO0012.A	10 30	RO0013.A																																																																																															
RO0012.B	11 31	RO0013.B																																																																																															
RO0012.C	12 32	RO0013.C																																																																																															
RO0014.A	13 33	RO0015.A																																																																																															
RO0014.B	14 34	RO0015.B																																																																																															
RO0014.C	15 35	RO0015.C																																																																																															
RO0050	16 36	RO0051																																																																																															
RO0052	17 37	RO0053																																																																																															
RO0054	18 38	RO0055																																																																																															
RO0056	19 39	RO0057																																																																																															
S+5V	20 40	COM1																																																																																															
信号名	ピン	信号名																																																																																															
000	1 11	000																																																																																															
001	2 12	002																																																																																															
003	3 13	004																																																																																															
005	4 14	006																																																																																															
007	5 15	008																																																																																															
009	6 16	500.B																																																																																															
500.A	7 17	501.B																																																																																															
501.A	8 18	502.B																																																																																															
502.A	9 19	503.B																																																																																															
503.A	10 20	COM1																																																																																															
MILソケットオス40芯																																																																																																	
商品ページ ▶556, 560, 562																																																																																																	

KV-700																																																																			
GP□-K22Y/GP□-K22T	(カスタムNO)X-PLC0106																																																																		
入出力コネクタ																																																																			
<table border="1"> <tr><th>信号名</th><th>ピン</th><th>信号名</th></tr> <tr><td>000</td><td>1 11</td><td>000</td></tr> <tr><td>001</td><td>2 12</td><td>002</td></tr> <tr><td>003</td><td>3 13</td><td>004</td></tr> <tr><td>005</td><td>4 14</td><td>006</td></tr> <tr><td>007</td><td>5 15</td><td>008</td></tr> <tr><td>009</td><td>6 16</td><td>500.B</td></tr> <tr><td>500.A</td><td>7 17</td><td>501.B</td></tr> <tr><td>501.A</td><td>8 18</td><td>502.B</td></tr> <tr><td>502.A</td><td>9 19</td><td>503.B</td></tr> <tr><td>503.A</td><td>10 20</td><td>COM1</td></tr> </table>	信号名	ピン	信号名	000	1 11	000	001	2 12	002	003	3 13	004	005	4 14	006	007	5 15	008	009	6 16	500.B	500.A	7 17	501.B	501.A	8 18	502.B	502.A	9 19	503.B	503.A	10 20	COM1	<table border="1"> <tr><th>信号名</th><th>ピン</th><th>信号名</th></tr> <tr><td>000</td><td>1 11</td><td>0000</td></tr> <tr><td>0001</td><td>2 12</td><td>0002</td></tr> <tr><td>0003</td><td>3 13</td><td>0004</td></tr> <tr><td>0005</td><td>4 14</td><td>0006</td></tr> <tr><td>0007</td><td>5 15</td><td>0008</td></tr> <tr><td>0009</td><td>6 16</td><td>0500.B</td></tr> <tr><td>0500.A</td><td>7 17</td><td>0501.B</td></tr> <tr><td>0501.A</td><td>8 18</td><td>0502.B</td></tr> <tr><td>0502.A</td><td>9 19</td><td>0503.B</td></tr> <tr><td>0503.A</td><td>10 20</td><td>COM.B</td></tr> </table>	信号名	ピン	信号名	000	1 11	0000	0001	2 12	0002	0003	3 13	0004	0005	4 14	0006	0007	5 15	0008	0009	6 16	0500.B	0500.A	7 17	0501.B	0501.A	8 18	0502.B	0502.A	9 19	0503.B	0503.A	10 20	COM.B
信号名	ピン	信号名																																																																	
000	1 11	000																																																																	
001	2 12	002																																																																	
003	3 13	004																																																																	
005	4 14	006																																																																	
007	5 15	008																																																																	
009	6 16	500.B																																																																	
500.A	7 17	501.B																																																																	
501.A	8 18	502.B																																																																	
502.A	9 19	503.B																																																																	
503.A	10 20	COM1																																																																	
信号名	ピン	信号名																																																																	
000	1 11	0000																																																																	
0001	2 12	0002																																																																	
0003	3 13	0004																																																																	
0005	4 14	0006																																																																	
0007	5 15	0008																																																																	
0009	6 16	0500.B																																																																	
0500.A	7 17	0501.B																																																																	
0501.A	8 18	0502.B																																																																	
0502.A	9 19	0503.B																																																																	
0503.A	10 20	COM.B																																																																	
MILソケットオス20芯																																																																			
商品ページ ▶556, 560, 562																																																																			

KZ-350/300																																																																																								
GP□-K23Y/GP□-K23T	(カスタムNO)X-PLC0107																																																																																							
入出力コネクタ																																																																																								
<table border="1"> <tr><th>信号名</th><th>ピン</th><th>信号名</th></tr> <tr><td>000</td><td>1 11</td><td>0000</td></tr> <tr><td>0001</td><td>2 12</td><td>0002</td></tr> <tr><td>0003</td><td>3 13</td><td>0004</td></tr> <tr><td>0005</td><td>4 14</td><td>0006</td></tr> <tr><td>0007</td><td>5 15</td><td>0008</td></tr> <tr><td>0009</td><td>6 16</td><td>0500.B</td></tr> <tr><td>0500.A</td><td>7 17</td><td>0501.B</td></tr> <tr><td>0501.A</td><td>8 18</td><td>0502.B</td></tr> <tr><td>0502.A</td><td>9 19</td><td>0503.B</td></tr> <tr><td>0503.A</td><td>10 20</td><td>COM.B</td></tr> </table>	信号名	ピン	信号名	000	1 11	0000	0001	2 12	0002	0003	3 13	0004	0005	4 14	0006	0007	5 15	0008	0009	6 16	0500.B	0500.A	7 17	0501.B	0501.A	8 18	0502.B	0502.A	9 19	0503.B	0503.A	10 20	COM.B	<table border="1"> <tr><th>信号名</th><th>ピン</th><th>信号名</th></tr> <tr><td>000</td><td>1 18</td><td>100</td></tr> <tr><td>001</td><td>2 19</td><td>101</td></tr> <tr><td>002</td><td>3 20</td><td>102</td></tr> <tr><td>003</td><td>4 21</td><td>103</td></tr> <tr><td>004</td><td>5 22</td><td>104</td></tr> <tr><td>005</td><td>6 23</td><td>105</td></tr> <tr><td>006</td><td>7 24</td><td>106</td></tr> <tr><td>007</td><td>8 25</td><td>107</td></tr> <tr><td>008</td><td>9 26</td><td>108</td></tr> <tr><td>009</td><td>10 27</td><td>109</td></tr> <tr><td>010</td><td>11 28</td><td>110</td></tr> <tr><td>011</td><td>12 29</td><td>111</td></tr> <tr><td>012</td><td>13 30</td><td>112</td></tr> <tr><td>013</td><td>14 31</td><td>113</td></tr> <tr><td>014</td><td>15 32</td><td>114</td></tr> <tr><td>015</td><td>16 33</td><td>115</td></tr> <tr><td>COM</td><td>17 34</td><td></td></tr> </table>	信号名	ピン	信号名	000	1 18	100	001	2 19	101	002	3 20	102	003	4 21	103	004	5 22	104	005	6 23	105	006	7 24	106	007	8 25	107	008	9 26	108	009	10 27	109	010	11 28	110	011	12 29	111	012	13 30	112	013	14 31	113	014	15 32	114	015	16 33	115	COM	17 34	
信号名	ピン	信号名																																																																																						
000	1 11	0000																																																																																						
0001	2 12	0002																																																																																						
0003	3 13	0004																																																																																						
0005	4 14	0006																																																																																						
0007	5 15	0008																																																																																						
0009	6 16	0500.B																																																																																						
0500.A	7 17	0501.B																																																																																						
0501.A	8 18	0502.B																																																																																						
0502.A	9 19	0503.B																																																																																						
0503.A	10 20	COM.B																																																																																						
信号名	ピン	信号名																																																																																						
000	1 18	100																																																																																						
001	2 19	101																																																																																						
002	3 20	102																																																																																						
003	4 21	103																																																																																						
004	5 22	104																																																																																						
005	6 23	105																																																																																						
006	7 24	106																																																																																						
007	8 25	107																																																																																						
008	9 26	108																																																																																						
009	10 27	109																																																																																						
010	11 28	110																																																																																						
011	12 29	111																																																																																						
012	13 30	112																																																																																						
013	14 31	113																																																																																						
014	15 32	114																																																																																						
015	16 33	115																																																																																						
COM	17 34																																																																																							
MILソケットオス20芯																																																																																								
商品ページ ▶556, 560, 562																																																																																								

KZ-C16X																																																																																																													
GP□-K28Y/GP□-K28T	(カスタムNO)X-PLC0108																																																																																																												
入出力コネクタ																																																																																																													
<table border="1"> <tr><th>信号名</th><th>ピン</th><th>信号名</th></tr> <tr><td>000</td><td>1 18</td><td>100</td></tr> <tr><td>001</td><td>2 19</td><td>101</td></tr> <tr><td>002</td><td>3 20</td><td>102</td></tr> <tr><td>003</td><td>4 21</td><td>103</td></tr> <tr><td>004</td><td>5 22</td><td>104</td></tr> <tr><td>005</td><td>6 23</td><td>105</td></tr> <tr><td>006</td><td>7 24</td><td>106</td></tr> <tr><td>007</td><td>8 25</td><td>107</td></tr> <tr><td>008</td><td>9 26</td><td>108</td></tr> <tr><td>009</td><td>10 27</td><td>109</td></tr> <tr><td>010</td><td>11 28</td><td>110</td></tr> <tr><td>011</td><td>12 29</td><td>111</td></tr> <tr><td>012</td><td>13 30</td><td>112</td></tr> <tr><td>013</td><td>14 31</td><td>113</td></tr> <tr><td>014</td><td>15 32</td><td>114</td></tr> <tr><td>015</td><td>16 33</td><td>115</td></tr> <tr><td>COM</td><td>17 34</td><td></td></tr> </table>	信号名	ピン	信号名	000	1 18	100	001	2 19	101	002	3 20	102	003	4 21	103	004	5 22	104	005	6 23	105	006	7 24	106	007	8 25	107	008	9 26	108	009	10 27	109	010	11 28	110	011	12 29	111	012	13 30	112	013	14 31	113	014	15 32	114	015	16 33	115	COM	17 34		<table border="1"> <tr><th>信号名</th><th>ピン</th><th>信号名</th></tr> <tr><td>000</td><td>1 18</td><td>100</td></tr> <tr><td>001</td><td>2 19</td><td>101</td></tr> <tr><td>002</td><td>3 20</td><td>102</td></tr> <tr><td>003</td><td>4 21</td><td>103</td></tr> <tr><td>004</td><td>5 22</td><td>104</td></tr> <tr><td>005</td><td>6 23</td><td>105</td></tr> <tr><td>006</td><td>7 24</td><td>106</td></tr> <tr><td>007</td><td>8 25</td><td>107</td></tr> <tr><td>008</td><td>9 26</td><td>108</td></tr> <tr><td>009</td><td>10 27</td><td>109</td></tr> <tr><td>010</td><td>11 28</td><td>110</td></tr> <tr><td>011</td><td>12 29</td><td>111</td></tr> <tr><td>012</td><td>13 30</td><td>112</td></tr> <tr><td>013</td><td>14 31</td><td>113</td></tr> <tr><td>014</td><td>15 32</td><td>114</td></tr> <tr><td>015</td><td>16 33</td><td>115</td></tr> <tr><td>COM</td><td>17 34</td><td></td></tr> </table>	信号名	ピン	信号名	000	1 18	100	001	2 19	101	002	3 20	102	003	4 21	103	004	5 22	104	005	6 23	105	006	7 24	106	007	8 25	107	008	9 26	108	009	10 27	109	010	11 28	110	011	12 29	111	012	13 30	112	013	14 31	113	014	15 32	114	015	16 33	115	COM	17 34	
信号名	ピン	信号名																																																																																																											
000	1 18	100																																																																																																											
001	2 19	101																																																																																																											
002	3 20	102																																																																																																											
003	4 21	103																																																																																																											
004	5 22	104																																																																																																											
005	6 23	105																																																																																																											
006	7 24	106																																																																																																											
007	8 25	107																																																																																																											
008	9 26	108																																																																																																											
009	10 27	109																																																																																																											
010	11 28	110																																																																																																											
011	12 29	111																																																																																																											
012	13 30	112																																																																																																											
013	14 31	113																																																																																																											
014	15 32	114																																																																																																											
015	16 33	115																																																																																																											
COM	17 34																																																																																																												
信号名	ピン	信号名																																																																																																											
000	1 18	100																																																																																																											
001	2 19	101																																																																																																											
002	3 20	102																																																																																																											
003	4 21	103																																																																																																											
004	5 22	104																																																																																																											
005	6 23	105																																																																																																											
006	7 24	106																																																																																																											
007	8 25	107																																																																																																											
008	9 26	108																																																																																																											
009	10 27	109																																																																																																											
010	11 28	110																																																																																																											
011	12 29	111																																																																																																											
012	13 30	112																																																																																																											
013	14 31	113																																																																																																											
014	15 32	114																																																																																																											
015	16 33	115																																																																																																											
COM	17 34																																																																																																												
MILソケットオス34芯																																																																																																													
商品ページ ▶556, 560, 562																																																																																																													

KV-C32XA/XC TA/TAP/TC/TCP TD/KV-C16XTD																																																																																																													
GP□-K32Y/GP□-K32T	(カスタムNO)X-PLC0110																																																																																																												
入出力コネクタ																																																																																																													
<table border="1"> <tr><th>信号名</th><th>ピン</th><th>信号名</th></tr> <tr><td>000</td><td>1 18</td><td>100</td></tr> <tr><td>001</td><td>2 19</td><td>101</td></tr> <tr><td>002</td><td>3 20</td><td>102</td></tr> <tr><td>003</td><td>4 21</td><td>103</td></tr> <tr><td>004</td><td>5 22</td><td>104</td></tr> <tr><td>005</td><td>6 23</td><td>105</td></tr> <tr><td>006</td><td>7 24</td><td>106</td></tr> <tr><td>007</td><td>8 25</td><td>107</td></tr> <tr><td>008</td><td>9 26</td><td>108</td></tr> <tr><td>009</td><td>10 27</td><td>109</td></tr> <tr><td>010</td><td>11 28</td><td>110</td></tr> <tr><td>011</td><td>12 29</td><td>111</td></tr> <tr><td>012</td><td>13 30</td><td>112</td></tr> <tr><td>013</td><td>14 31</td><td>113</td></tr> <tr><td>014</td><td>15 32</td><td>114</td></tr> <tr><td>015</td><td>16 33</td><td>115</td></tr> <tr><td>COM0</td><td>17 34</td><td>COM1</td></tr> </table>	信号名	ピン	信号名	000	1 18	100	001	2 19	101	002	3 20	102	003	4 21	103	004	5 22	104	005	6 23	105	006	7 24	106	007	8 25	107	008	9 26	108	009	10 27	109	010	11 28	110	011	12 29	111	012	13 30	112	013	14 31	113	014	15 32	114	015	16 33	115	COM0	17 34	COM1	<table border="1"> <tr><th>信号名</th><th>ピン</th><th>信号名</th></tr> <tr><td>000</td><td>1 18</td><td>100</td></tr> <tr><td>001</td><td>2 19</td><td>101</td></tr> <tr><td>002</td><td>3 20</td><td>102</td></tr> <tr><td>003</td><td>4 21</td><td>103</td></tr> <tr><td>004</td><td>5 22</td><td>104</td></tr> <tr><td>005</td><td>6 23</td><td>105</td></tr> <tr><td>006</td><td>7 24</td><td>106</td></tr> <tr><td>007</td><td>8 25</td><td>107</td></tr> <tr><td>008</td><td>9 26</td><td>108</td></tr> <tr><td>009</td><td>10 27</td><td>109</td></tr> <tr><td>010</td><td>11 28</td><td>110</td></tr> <tr><td>011</td><td>12 29</td><td>111</td></tr> <tr><td>012</td><td>13 30</td><td>112</td></tr> <tr><td>013</td><td>14 31</td><td>113</td></tr> <tr><td>014</td><td>15 32</td><td>114</td></tr> <tr><td>015</td><td>16 33</td><td>115</td></tr> <tr><td>COM</td><td>17 34</td><td></td></tr> </table>	信号名	ピン	信号名	000	1 18	100	001	2 19	101	002	3 20	102	003	4 21	103	004	5 22	104	005	6 23	105	006	7 24	106	007	8 25	107	008	9 26	108	009	10 27	109	010	11 28	110	011	12 29	111	012	13 30	112	013	14 31	113	014	15 32	114	015	16 33	115	COM	17 34	
信号名	ピン	信号名																																																																																																											
000	1 18	100																																																																																																											
001	2 19	101																																																																																																											
002	3 20	102																																																																																																											
003	4 21	103																																																																																																											
004	5 22	104																																																																																																											
005	6 23	105																																																																																																											
006	7 24	106																																																																																																											
007	8 25	107																																																																																																											
008	9 26	108																																																																																																											
009	10 27	109																																																																																																											
010	11 28	110																																																																																																											
011	12 29	111																																																																																																											
012	13 30	112																																																																																																											
013	14 31	113																																																																																																											
014	15 32	114																																																																																																											
015	16 33	115																																																																																																											
COM0	17 34	COM1																																																																																																											
信号名	ピン	信号名																																																																																																											
000	1 18	100																																																																																																											
001	2 19	101																																																																																																											
002	3 20	102																																																																																																											
003	4 21	103																																																																																																											
004	5 22	104																																																																																																											
005	6 23	105																																																																																																											
006	7 24	106																																																																																																											
007	8 25	107																																																																																																											
008	9 26	108																																																																																																											
009	10 27	109																																																																																																											
010	11 28	110																																																																																																											
011	12 29	111																																																																																																											
012	13 30	112																																																																																																											
013	14 31	113																																																																																																											
014	15 32	114																																																																																																											
015	16 33	115																																																																																																											
COM	17 34																																																																																																												
MILソケットオス34芯																																																																																																													
商品ページ ▶556, 560, 562																																																																																																													

KZ-C32X																																																																																																													
GP□-K29Y/GP□-K29T	(カスタムNO)X-PLC0109																																																																																																												
入出力コネクタ																																																																																																													
<table border="1"> <tr><th>信号名</th><th>ピン</th><th>信号名</th></tr> <tr><td>000</td><td>1 18</td><td>100</td></tr> <tr><td>001</td><td>2 19</td><td>101</td></tr> <tr><td>002</td><td>3 20</td><td>102</td></tr> <tr><td>003</td><td>4 21</td><td>103</td></tr> <tr><td>004</td><td>5 22</td><td>104</td></tr> <tr><td>005</td><td>6 23</td><td>105</td></tr> <tr><td>006</td><td>7 24</td><td>106</td></tr> <tr><td>007</td><td>8 25</td><td>107</td></tr> <tr><td>008</td><td>9 26</td><td>108</td></tr> <tr><td>009</td><td>10 27</td><td>109</td></tr> <tr><td>010</td><td>11 28</td><td>110</td></tr> <tr><td>011</td><td>12 29</td><td>111</td></tr> <tr><td>012</td><td>13 30</td><td>112</td></tr> <tr><td>013</td><td>14 31</td><td>113</td></tr> <tr><td>014</td><td>15 32</td><td>114</td></tr> <tr><td>015</td><td>16 33</td><td>115</td></tr> <tr><td>COM</td><td>17 34</td><td></td></tr> </table>	信号名	ピン	信号名	000	1 18	100	001	2 19	101	002	3 20	102	003	4 21	103	004	5 22	104	005	6 23	105	006	7 24	106	007	8 25	107	008	9 26	108	009	10 27	109	010	11 28	110	011	12 29	111	012	13 30	112	013	14 31	113	014	15 32	114	015	16 33	115	COM	17 34		<table border="1"> <tr><th>信号名</th><th>ピン</th><th>信号名</th></tr> <tr><td>000</td><td>1 18</td><td>100</td></tr> <tr><td>001</td><td>2 19</td><td>101</td></tr> <tr><td>002</td><td>3 20</td><td>102</td></tr> <tr><td>003</td><td>4 21</td><td>103</td></tr> <tr><td>004</td><td>5 22</td><td>104</td></tr> <tr><td>005</td><td>6 23</td><td>105</td></tr> <tr><td>006</td><td>7 24</td><td>106</td></tr> <tr><td>007</td><td>8 25</td><td>107</td></tr> <tr><td>008</td><td>9 26</td><td>108</td></tr> <tr><td>009</td><td>10 27</td><td>109</td></tr> <tr><td>010</td><td>11 28</td><td>110</td></tr> <tr><td>011</td><td>12 29</td><td>111</td></tr> <tr><td>012</td><td>13 30</td><td>112</td></tr> <tr><td>013</td><td>14 31</td><td>113</td></tr> <tr><td>014</td><td>15 32</td><td>114</td></tr> <tr><td>015</td><td>16 33</td><td>115</td></tr> <tr><td>COM</td><td>17 34</td><td></td></tr> </table>	信号名	ピン	信号名	000	1 18	100	001	2 19	101	002	3 20	102	003	4 21	103	004	5 22	104	005	6 23	105	006	7 24	106	007	8 25	107	008	9 26	108	009	10 27	109	010	11 28	110	011	12 29	111	012	13 30	112	013	14 31	113	014	15 32	114	015	16 33	115	COM	17 34	
信号名	ピン	信号名																																																																																																											
000	1 18	100																																																																																																											
001	2 19	101																																																																																																											
002	3 20	102																																																																																																											
003	4 21	103																																																																																																											
004	5 22	104																																																																																																											
005	6 23	105																																																																																																											
006	7 24	106																																																																																																											
007	8 25	107																																																																																																											
008	9 26	108																																																																																																											
009	10 27	109																																																																																																											
010	11 28	110																																																																																																											
011	12 29	111																																																																																																											
012	13 30	112																																																																																																											
013	14 31	113																																																																																																											
014	15 32	114																																																																																																											
015	16 33	115																																																																																																											
COM	17 34																																																																																																												
信号名	ピン	信号名																																																																																																											
000	1 18	100																																																																																																											
001	2 19	101																																																																																																											
002	3 20	102																																																																																																											
003	4 21	103																																																																																																											
004	5 22	104																																																																																																											
005	6 23	105																																																																																																											
006	7 24	106																																																																																																											
007	8 25	107																																																																																																											
008	9 26	108																																																																																																											
009	10 27	109																																																																																																											
010	11 28	110																																																																																																											
011	12 29	111																																																																																																											
012	13 30	112																																																																																																											
013	14 31	113																																																																																																											
014	15 32	114																																																																																																											
015	16 33	115																																																																																																											
COM	17 34																																																																																																												
MILソケットオス34芯																																																																																																													
商品ページ ▶556, 560, 562																																																																																																													

KV-C64XA/XB/XC TA/TAP/TC/TAP TD/KV-C32XTD																																																																																																													
GP□-K35Y/GP□-K35T	GP□-K38Y/GP□-K38T																																																																																																												
(カスタムNO)X-PLC0111	(カスタムNO)X-PLC0112																																																																																																												
L側コネクタ																																																																																																													
<table border="1"> <tr><th>信号名</th><th>ピン</th><th>信号名</th></tr> <tr><td>000</td><td>1 18</td><td>100</td></tr> <tr><td>001</td><td>2 19</td><td>101</td></tr> <tr><td>002</td><td>3 20</td><td>102</td></tr> <tr><td>003</td><td>4 21</td><td>103</td></tr> <tr><td>004</td><td>5 22</td><td>104</td></tr> <tr><td>005</td><td>6 23</td><td>105</td></tr> <tr><td>006</td><td>7 24</td><td>106</td></tr> <tr><td>007</td><td>8 25</td><td>107</td></tr> <tr><td>008</td><td>9 26</td><td>108</td></tr> <tr><td>009</td><td>10 27</td><td>109</td></tr> <tr><td>010</td><td>11 28</td><td>110</td></tr> <tr><td>011</td><td>12 29</td><td>111</td></tr> <tr><td>012</td><td>13 30</td><td>112</td></tr> <tr><td>013</td><td>14 31</td><td>113</td></tr> <tr><td>014</td><td>15 32</td><td>114</td></tr> <tr><td>015</td><td>16 33</td><td>115</td></tr> <tr><td>COM0</td><td>17 34</td><td>COM1</td></tr> </table>	信号名	ピン	信号名	000	1 18	100	001	2 19	101	002	3 20	102	003	4 21	103	004	5 22	104	005	6 23	105	006	7 24	106	007	8 25	107	008	9 26	108	009	10 27	109	010	11 28	110	011	12 29	111	012	13 30	112	013	14 31	113	014	15 32	114	015	16 33	115	COM0	17 34	COM1	<table border="1"> <tr><th>信号名</th><th>ピン</th><th>信号名</th></tr> <tr><td>200</td><td>1 18</td><td>300</td></tr> <tr><td>201</td><td>2 19</td><td>301</td></tr> <tr><td>202</td><td>3 20</td><td>302</td></tr> <tr><td>203</td><td>4 21</td><td>303</td></tr> <tr><td>204</td><td>5 22</td><td>304</td></tr> <tr><td>205</td><td>6 23</td><td>305</td></tr> <tr><td>206</td><td>7 24</td><td>306</td></tr> <tr><td>207</td><td>8 25</td><td>307</td></tr> <tr><td>208</td><td>9 26</td><td>308</td></tr> <tr><td>209</td><td>10 27</td><td>309</td></tr> <tr><td>210</td><td>11 28</td><td>310</td></tr> <tr><td>211</td><td>12 29</td><td>311</td></tr> <tr><td>212</td><td>13 30</td><td>312</td></tr> <tr><td>213</td><td>14 31</td><td>313</td></tr> <tr><td>214</td><td>15 32</td><td>314</td></tr> <tr><td>215</td><td>16 33</td><td>315</td></tr> <tr><td>COM1</td><td>17 34</td><td>COM3</td></tr> </table>	信号名	ピン	信号名	200	1 18	300	201	2 19	301	202	3 20	302	203	4 21	303	204	5 22	304	205	6 23	305	206	7 24	306	207	8 25	307	208	9 26	308	209	10 27	309	210	11 28	310	211	12 29	311	212	13 30	312	213	14 31	313	214	15 32	314	215	16 33	315	COM1	17 34	COM3
信号名	ピン	信号名																																																																																																											
000	1 18	100																																																																																																											
001	2 19	101																																																																																																											
002	3 20	102																																																																																																											
003	4 21	103																																																																																																											
004	5 22	104																																																																																																											
005	6 23	105																																																																																																											
006	7 24	106																																																																																																											
007	8 25	107																																																																																																											
008	9 26	108																																																																																																											
009	10 27	109																																																																																																											
010	11 28	110																																																																																																											
011	12 29	111																																																																																																											
012	13 30	112																																																																																																											
013	14 31	113																																																																																																											
014	15 32	114																																																																																																											
015	16 33	115																																																																																																											
COM0	17 34	COM1																																																																																																											
信号名	ピン	信号名																																																																																																											
200	1 18	300																																																																																																											
201	2 19	301																																																																																																											
202	3 20	302																																																																																																											
203	4 21	303																																																																																																											
204	5 22	304																																																																																																											
205	6 23	305																																																																																																											
206	7 24	306																																																																																																											
207	8 25	307																																																																																																											
208	9 26	308																																																																																																											
209	10 27	309																																																																																																											
210	11 28	310																																																																																																											
211	12 29	311																																																																																																											
212	13 30	312																																																																																																											
213	14 31	313																																																																																																											
214	15 32	314																																																																																																											
215	16 33	315																																																																																																											
COM1	17 34	COM3																																																																																																											
MILソケットオス34芯																																																																																																													
商品ページ ▶556, 560, 562																																																																																																													

KZ-C32T																																																																																																													
GP□-K43Y/GP□-K43T	(カスタムNO)X-PLC0113																																																																																																												
入出力コネクタ																																																																																																													
<table border="1"> <tr><th>信号名</th><th>ピン</th><th>信号名</th></tr> <tr><td>500</td><td>1 18</td><td>600</td></tr> <tr><td>501</td><td>2 19</td><td>601</td></tr> <tr><td>502</td><td>3 20</td><td>602</td></tr> <tr><td>503</td><td>4 21</td><td>603</td></tr> <tr><td>504</td><td>5 22</td><td>604</td></tr> <tr><td>505</td><td>6 23</td><td>605</td></tr> <tr><td>506</td><td>7 24</td><td>606</td></tr> <tr><td>507</td><td>8 25</td><td>607</td></tr> <tr><td>508</td><td>9 26</td><td>608</td></tr> <tr><td>509</td><td>10 27</td><td>609</td></tr> <tr><td>510</td><td>11 28</td><td>610</td></tr> <tr><td>511</td><td>12 29</td><td>611</td></tr> <tr><td>512</td><td>13 30</td><td>612</td></tr> <tr><td>513</td><td>14 31</td><td>613</td></tr> <tr><td>514</td><td>15 32</td><td>614</td></tr> <tr><td>515</td><td>16 33</td><td>615</td></tr> <tr><td>COM.A</td><td>17 34</td><td>COM.B</td></tr> </table>	信号名	ピン	信号名	500	1 18	600	501	2 19	601	502	3 20	602	503	4 21	603	504	5 22	604	505	6 23	605	506	7 24	606	507	8 25	607	508	9 26	608	509	10 27	609	510	11 28	610	511	12 29	611	512	13 30	612	513	14 31	613	514	15 32	614	515	16 33	615	COM.A	17 34	COM.B	<table border="1"> <tr><th>信号名</th><th>ピン</th><th>信号名</th></tr> <tr><td>000</td><td>1 18</td><td>0000</td></tr> <tr><td>0001</td><td>2 19</td><td>0001</td></tr> <tr><td>0002</td><td>3 20</td><td>0002</td></tr> <tr><td>0003</td><td>4 21</td><td>0003</td></tr> <tr><td>0004</td><td>5 22</td><td>0004</td></tr> <tr><td>0005</td><td>6 23</td><td>0005</td></tr> <tr><td>0006</td><td>7 24</td><td>0006</td></tr> <tr><td>0007</td><td>8 25</td><td>0007</td></tr> <tr><td>0008</td><td>9 26</td><td>0008</td></tr> <tr><td>0009</td><td>10 27</td><td>0009</td></tr> <tr><td>0010</td><td>11 28</td><td>0010</td></tr> <tr><td>0011</td><td>12 29</td><td>0011</td></tr> <tr><td>0012</td><td>13 30</td><td>0012</td></tr> <tr><td>0013</td><td>14 31</td><td>0013</td></tr> <tr><td>0014</td><td>15 32</td><td>0014</td></tr> <tr><td>0015</td><td>16 33</td><td>0015</td></tr> <tr><td>0016</td><td>17 34</td><td>0016</td></tr> </table>	信号名	ピン	信号名	000	1 18	0000	0001	2 19	0001	0002	3 20	0002	0003	4 21	0003	0004	5 22	0004	0005	6 23	0005	0006	7 24	0006	0007	8 25	0007	0008	9 26	0008	0009	10 27	0009	0010	11 28	0010	0011	12 29	0011	0012	13 30	0012	0013	14 31	0013	0014	15 32	0014	0015	16 33	0015	0016	17 34	0016
信号名	ピン	信号名																																																																																																											
500	1 18	600																																																																																																											
501	2 19	601																																																																																																											
502	3 20	602																																																																																																											
503	4 21	603																																																																																																											
504	5 22	604																																																																																																											
505	6 23	605																																																																																																											
506	7 24	606																																																																																																											
507	8 25	607																																																																																																											
508	9 26	608																																																																																																											
509	10 27	609																																																																																																											
510	11 28	610																																																																																																											
511	12 29	611																																																																																																											
512	13 30	612																																																																																																											
513	14 31	613																																																																																																											
514	15 32	614																																																																																																											
515	16 33	615																																																																																																											
COM.A	17 34	COM.B																																																																																																											
信号名	ピン	信号名																																																																																																											
000	1 18	0000																																																																																																											
0001	2 19	0001																																																																																																											
0002	3 20	0002																																																																																																											
0003	4 21	0003																																																																																																											
0004	5 22	0004																																																																																																											
0005	6 23	0005																																																																																																											
0006	7 24	0006																																																																																																											
0007	8 25	0007																																																																																																											
0008	9 26	0008																																																																																																											
0009	10 27	0009																																																																																																											
0010	11 28	0010																																																																																																											
0011	12 29	0011																																																																																																											
0012	13 30	0012																																																																																																											
0013	14 31	0013																																																																																																											
0014	15 32	0014																																																																																																											
0015	16 33	0015																																																																																																											
0016	17 34	0016																																																																																																											
MILソケットオス34芯																																																																																																													
商品ページ ▶556, 560, 562																																																																																																													

KV-H20S																																																																																																																																																																																																																			
GP□-K46Y/GP□-K46T	(カスタムNO)X-PLC0115																																																																																																																																																																																																																		
入出力コネクタ																																																																																																																																																																																																																			
<table border="1"> <tr><th>信号名</th><th>ピン</th><th>信号名</th></tr> <tr><td>X1_CW_LSW</td><td>1 21</td><td>Y1_CW_LSW</td></tr> <tr><td>X1_CCW_LSW</td><td>2 22</td><td>Y1_CCW_LSW</td></tr> <tr><td>X1_ORG</td><td>3 23</td><td>Y1_ORG</td></tr> <tr><td>X1_STOP</td><td>4 24</td><td>Y1_STOP</td></tr> <tr><td>X1_ZEROST</td><td>5 25</td><td>Y1_ZEROST</td></tr> <tr><td>X1_Z+</td><td>6 26</td><td>Y1_Z+</td></tr> <tr><td>X1_Z-</td><td>7 27</td><td>Y1_Z-</td></tr> <tr><td>X1_SVEND</td><td>8 28</td><td>Y1_SVEND</td></tr> <tr><td>X1_SVRDY</td><td>9 29</td><td>Y1_SVRDY</td></tr> <tr><td>X1_ALM</td><td>10 30</td><td>Y1_ALM</td></tr> <tr><td>X1_ALMRES</td><td>11 31</td><td>Y1_ALMRES</td></tr> <tr><td>X1_SVON</td><td>12 32</td><td>Y1_SVON</td></tr> <tr><td>X1_CLR</td><td>13 33</td><td>Y1_CLR</td></tr> <tr><td>X1_CW+</td><td>14 34</td><td>Y1_CW+</td></tr> <tr><td>X1_CW-</td><td>15 35</td><td>Y1_CW-</td></tr> <tr><td>X1_CCW+</td><td>16 36</td><td>Y1_CCW+</td></tr> <tr><td>X1_CCW-</td><td>17 37</td><td>Y1_CCW-</td></tr> <tr><td>EMG-/</td><td>18 38</td><td>EMG-/</td></tr> <tr><td>+5V_OUT</td><td>19 39</td><td>-COM.A</td></tr> <tr><td>+COM</td><td>20 40</td><td>-COM.B</td></tr> </table>	信号名	ピン	信号名	X1_CW_LSW	1 21	Y1_CW_LSW	X1_CCW_LSW	2 22	Y1_CCW_LSW	X1_ORG	3 23	Y1_ORG	X1_STOP	4 24	Y1_STOP	X1_ZEROST	5 25	Y1_ZEROST	X1_Z+	6 26	Y1_Z+	X1_Z-	7 27	Y1_Z-	X1_SVEND	8 28	Y1_SVEND	X1_SVRDY	9 29	Y1_SVRDY	X1_ALM	10 30	Y1_ALM	X1_ALMRES	11 31	Y1_ALMRES	X1_SVON	12 32	Y1_SVON	X1_CLR	13 33	Y1_CLR	X1_CW+	14 34	Y1_CW+	X1_CW-	15 35	Y1_CW-	X1_CCW+	16 36	Y1_CCW+	X1_CCW-	17 37	Y1_CCW-	EMG-/	18 38	EMG-/	+5V_OUT	19 39	-COM.A	+COM	20 40	-COM.B	<table border="1"> <tr><th>信号名</th><th>ピン</th><th>信号名</th></tr> <tr><td>000</td><td>1 18</td><td>100</td></tr> <tr><td>001</td><td>2 19</td><td>101</td></tr> <tr><td>002</td><td>3 20</td><td>102</td></tr> <tr><td>003</td><td>4 21</td><td>103</td></tr> <tr><td>004</td><td>5 22</td><td>104</td></tr> <tr><td>005</td><td>6 23</td><td>105</td></tr> <tr><td>006</td><td>7 24</td><td>106</td></tr> <tr><td>007</td><td>8 25</td><td>107</td></tr> <tr><td>008</td><td>9 26</td><td>108</td></tr> <tr><td>009</td><td>10 27</td><td>109</td></tr> <tr><td>010</td><td>11 28</td><td>110</td></tr> <tr><td>011</td><td>12 29</td><td>111</td></tr> <tr><td>012</td><td>13 30</td><td>112</td></tr> <tr><td>013</td><td>14 31</td><td>113</td></tr> <tr><td>014</td><td>15 32</td><td>114</td></tr> <tr><td>015</td><td>16 33</td><td>115</td></tr> <tr><td>016</td><td>17 34</td><td>116</td></tr> <tr><td>017</td><td>18 35</td><td>117</td></tr> <tr><td>018</td><td>19 36</td><td>118</td></tr> <tr><td>019</td><td>20 37</td><td>119</td></tr> <tr><td>020</td><td>21 38</td><td>120</td></tr> <tr><td>021</td><td>22 39</td><td>121</td></tr> <tr><td>022</td><td>23 40</td><td>122</td></tr> <tr><td>023</td><td>24 41</td><td>123</td></tr> <tr><td>024</td><td>25 42</td><td>124</td></tr> <tr><td>025</td><td>26 43</td><td>125</td></tr> <tr><td>026</td><td>27 44</td><td>126</td></tr> <tr><td>027</td><td>28 45</td><td>127</td></tr> <tr><td>028</td><td>29 46</td><td>128</td></tr> <tr><td>029</td><td>30 47</td><td>129</td></tr> <tr><td>030</td><td>31 48</td><td>130</td></tr> <tr><td>031</td><td>32 49</td><td>131</td></tr> <tr><td>032</td><td>33 50</td><td>132</td></tr> <tr><td>033</td><td>34 51</td><td>133</td></tr> <tr><td>034</td><td>35 52</td><td>134</td></tr> <tr><td>035</td><td>36 53</td><td>135</td></tr> <tr><td>036</td><td>37 54</td><td>136</td></tr> <tr><td>037</td><td>38 55</td><td>137</td></tr> <tr><td>038</td><td>39 56</td><td>138</td></tr> <tr><td>039</td><td>40 57</td><td>139</td></tr> <tr><td>040</td><td>41 58</td><td>140</td></tr> <tr><td>041</td><td>42 59</td><td>141</td></tr> <tr><td>042</td><td>43 60</td><td>142</td></tr> <tr><td>043</td><td>44 61</td><td>143</td></tr> <tr><td>044</td><td>45 62</td><td>144</td></tr> <tr><td>045</td><td>46 63</td><td>145</td></tr> <tr><td>046</td><td>47 64</td><td>146</td></tr> <tr><td>047</td><td>48 65</td><td>14</td></tr></table>	信号名	ピン	信号名	000	1 18	100	001	2 19	101	002	3 20	102	003	4 21	103	004	5 22	104	005	6 23	105	006	7 24	106	007	8 25	107	008	9 26	108	009	10 27	109	010	11 28	110	011	12 29	111	012	13 30	112	013	14 31	113	014	15 32	114	015	16 33	115	016	17 34	116	017	18 35	117	018	19 36	118	019	20 37	119	020	21 38	120	021	22 39	121	022	23 40	122	023	24 41	123	024	25 42	124	025	26 43	125	026	27 44	126	027	28 45	127	028	29 46	128	029	30 47	129	030	31 48	130	031	32 49	131	032	33 50	132	033	34 51	133	034	35 52	134	035	36 53	135	036	37 54	136	037	38 55	137	038	39 56	138	039	40 57	139	040	41 58	140	041	42 59	141	042	43 60	142	043	44 61	143	044	45 62	144	045	46 63	145	046	47 64	146	047	48 65	14
信号名	ピン	信号名																																																																																																																																																																																																																	
X1_CW_LSW	1 21	Y1_CW_LSW																																																																																																																																																																																																																	
X1_CCW_LSW	2 22	Y1_CCW_LSW																																																																																																																																																																																																																	
X1_ORG	3 23	Y1_ORG																																																																																																																																																																																																																	
X1_STOP	4 24	Y1_STOP																																																																																																																																																																																																																	
X1_ZEROST	5 25	Y1_ZEROST																																																																																																																																																																																																																	
X1_Z+	6 26	Y1_Z+																																																																																																																																																																																																																	
X1_Z-	7 27	Y1_Z-																																																																																																																																																																																																																	
X1_SVEND	8 28	Y1_SVEND																																																																																																																																																																																																																	
X1_SVRDY	9 29	Y1_SVRDY																																																																																																																																																																																																																	
X1_ALM	10 30	Y1_ALM																																																																																																																																																																																																																	
X1_ALMRES	11 31	Y1_ALMRES																																																																																																																																																																																																																	
X1_SVON	12 32	Y1_SVON																																																																																																																																																																																																																	
X1_CLR	13 33	Y1_CLR																																																																																																																																																																																																																	
X1_CW+	14 34	Y1_CW+																																																																																																																																																																																																																	
X1_CW-	15 35	Y1_CW-																																																																																																																																																																																																																	
X1_CCW+	16 36	Y1_CCW+																																																																																																																																																																																																																	
X1_CCW-	17 37	Y1_CCW-																																																																																																																																																																																																																	
EMG-/	18 38	EMG-/																																																																																																																																																																																																																	
+5V_OUT	19 39	-COM.A																																																																																																																																																																																																																	
+COM	20 40	-COM.B																																																																																																																																																																																																																	
信号名	ピン	信号名																																																																																																																																																																																																																	
000	1 18	100																																																																																																																																																																																																																	
001	2 19	101																																																																																																																																																																																																																	
002	3 20	102																																																																																																																																																																																																																	
003	4 21	103																																																																																																																																																																																																																	
004	5 22	104																																																																																																																																																																																																																	
005	6 23	105																																																																																																																																																																																																																	
006	7 24	106																																																																																																																																																																																																																	
007	8 25	107																																																																																																																																																																																																																	
008	9 26	108																																																																																																																																																																																																																	
009	10 27	109																																																																																																																																																																																																																	
010	11 28	110																																																																																																																																																																																																																	
011	12 29	111																																																																																																																																																																																																																	
012	13 30	112																																																																																																																																																																																																																	
013	14 31	113																																																																																																																																																																																																																	
014	15 32	114																																																																																																																																																																																																																	
015	16 33	115																																																																																																																																																																																																																	
016	17 34	116																																																																																																																																																																																																																	
017	18 35	117																																																																																																																																																																																																																	
018	19 36	118																																																																																																																																																																																																																	
019	20 37	119																																																																																																																																																																																																																	
020	21 38	120																																																																																																																																																																																																																	
021	22 39	121																																																																																																																																																																																																																	
022	23 40	122																																																																																																																																																																																																																	
023	24 41	123																																																																																																																																																																																																																	
024	25 42	124																																																																																																																																																																																																																	
025	26 43	125																																																																																																																																																																																																																	
026	27 44	126																																																																																																																																																																																																																	
027	28 45	127																																																																																																																																																																																																																	
028	29 46	128																																																																																																																																																																																																																	
029	30 47	129																																																																																																																																																																																																																	
030	31 48	130																																																																																																																																																																																																																	
031	32 49	131																																																																																																																																																																																																																	
032	33 50	132																																																																																																																																																																																																																	
033	34 51	133																																																																																																																																																																																																																	
034	35 52	134																																																																																																																																																																																																																	
035	36 53	135																																																																																																																																																																																																																	
036	37 54	136																																																																																																																																																																																																																	
037	38 55	137																																																																																																																																																																																																																	
038	39 56	138																																																																																																																																																																																																																	
039	40 57	139																																																																																																																																																																																																																	
040	41 58	140																																																																																																																																																																																																																	
041	42 59	141																																																																																																																																																																																																																	
042	43 60	142																																																																																																																																																																																																																	
043	44 61	143																																																																																																																																																																																																																	
044	45 62	144																																																																																																																																																																																																																	
045	46 63	145																																																																																																																																																																																																																	
046	47 64	146																																																																																																																																																																																																																	
047	48 65	14																																																																																																																																																																																																																	

▼ キーエンス KV/KZシリーズ対応ケーブル ピンアサイン図

KV-ML16V

GP□-K24Y/GP□-K24T
(カスタムNO)X-PLC0302

入出力コネクタ

▲マーク

信号名	1	11	信号名	INPUT4		
INPUT0	2	12	INPUT1	3	13	INPUT6
INPUT2	4	14	INPUT3	5	15	OUTPUT4
INPUT4	6	16	OUTPUT1	7	17	OUTPUT6
INPUT6	8	18	OUTPUT2	9	19	OUTPUT7
INPUT8	10	20	FSTOP	-COM		
OUTPUT0	-COM					

MILソケットオス20芯

商品ページ ▶556, 560, 562

KV-MC40V

GP□-K54Y/GP□-K54T GP□-K55Y/GP□-K55T
(カスタムNO)X-PLC0304 (カスタムNO)X-PLC0305

軸1・軸2コネクタ 軸3・軸4コネクタ

▲マーク

信号名	1	21	信号名	2LSF		
1LSF	2	22	2LSR	3	23	2ORG
1LSR	4	24	2STOP	5	25	2ZEROST
1ORG	6	26	2Z+	7	27	2Z-
1STOP	8	28	2SVEND	9	29	2SVRDY
1ZEROST	10	30	2ALM	11	31	2ALMRES
1Z+	12	32	2SVON	13	33	2CLR
1Z-	14	34	2FP+	15	35	2FP-
1SVEND	16	36	2RP+	17	37	2RP-
1SVRDY	18	38	2FSTOP	19	39	-COM
1ALM	20	40	-COM			
1ALMRES	-COM					

MILソケットオス40芯

商品ページ ▶556, 560, 562

KV-MC20V

GP□-K53Y/GP□-K53T
(カスタムNO)X-PLC0303

軸1・軸2コネクタ

▲マーク

信号名	1	21	信号名	2LSF		
1LSF	2	22	2LSR	3	23	2ORG
1LSR	4	24	2STOP	5	25	2ZEROST
1ORG	6	26	2Z+	7	27	2Z-
1STOP	8	28	2SVEND	9	29	2SVRDY
1ZEROST	10	30	2ALM	11	31	2ALMRES
1Z+	12	32	2SVON	13	33	2CLR
1Z-	14	34	2FP+	15	35	2FP-
1SVEND	16	36	2RP+	17	37	2RP-
1SVRDY	18	38	2FSTOP	19	39	-COM
1ALM	20	40	-COM			
1ALMRES	-COM					

MILソケットオス40芯

商品ページ ▶556, 560, 562

KV-MX1

GP□-K56Y/GP□-K56T
(カスタムNO)X-PLC0306

入コネクタ

▲マーク

信号名	1	21	信号名	3A+		
1A+	2	22	3A-	3	23	3B+
1A-	4	24	3B-	5	25	3Z+
1B+	6	26	3Z-	7	27	4A+
1B-	8	28	4A-	9	29	4B+
1Z+	10	30	4B-	11	31	4Z+
1Z-	12	32	4Z-	13	33	INPUT6
2A+	14	34	INPUT7	15	35	INPUT8
2A-	16	36	INPUT9	17	37	INPUT10
2B+	18	38	INPUT11	19	39	-COM
2B-	20	40	-COM			
2Z+	-COM					
2Z-	-COM					

MILソケットオス40芯

商品ページ ▶556, 560, 562

KV-MX1

—
(カスタムNO)X-PLC0307

出コネクタ

▲マーク

信号名	1	8	信号名	OUTPUT6		
OUTPUT0	2	9	OUTPUT7	3	10	OUTPUT8
OUTPUT1	4	11	OUTPUT9	5	12	OUTPUT10
OUTPUT2	6	13	OUTPUT11	7	14	-COM
OUTPUT3	-COM					

MILソケットオス14芯

商品ページ ▶556

- コネクタ付ケーブル 選定方法
- 角型 コネクタ付ケーブル
- 同軸 コネクタ付ケーブル
- 丸型 コネクタ付ケーブル
- ナイロン コネクタ付ケーブル
- カスタム サービス
- コネクタ付ケーブル資料

▼ キーエンス KVnanoシリーズ対応ケーブル ピンアサイン図

KV-NC32T

GPN-K57Y/GPN-K57T
GPP-K57Y/GPP-K57T

(カスタムNO)X-PLC0351

入出力コネクタ

MILコネクタ34芯オス
商品ページ ▶556、560、562

KV-NC32EX/KV-NC32ET/KV-NC16EXT KV-NC32ETP

GPN-K58Y/GPN-K58T
GPP-K58Y/GPP-K58T

(カスタムNO)X-PLC0352

入出力コネクタ共用

MILコネクタ34芯オス
商品ページ ▶556、560、562

KV-NC16EX/KV-NC16ET KV-NC16ETP

GPN-K59Y/GPN-K59T
GPP-K59Y/GPP-K59T

(カスタムNO)X-PLC0353

入出力コネクタ共用

MILコネクタ20芯オス
商品ページ ▶556、560、562

KV-NC32EXT

GPN-K58Y/GPN-K58T
GPP-K58Y/GPP-K58T

(カスタムNO)X-PLC0352

左側(CN1)

MILコネクタ34芯オス
商品ページ ▶556、560、562

GPN-K60Y/GPN-K60T
GPP-K60Y/GPP-K60T

(カスタムNO)X-PLC0355

右側(CN2)

MILコネクタ34芯オス
商品ページ ▶556、560、562

コネクタ付ケーブル資料

*左右はキーエンス KV Nanoシリーズマニュアル記載と同じとなります。機器正面から見て左側コネクタか右側コネクタかご確認の上ご購入下さい。

KV-NC16EXT 入出力分離用2分岐

MILxs 34芯 CN1ピ/No.	線芯識別表		MILxs 20芯 CN2ピ/No.
対No.	電線色	ライン色	
1	橙	黒1	2
3	赤1	赤1	3
5	黒1	黒1	4
7	赤1	赤1	5
9	白	黒1	6
11		赤1	7
13	4対	黒1	8
15		赤1	9
17	5対	黒1	10
19		赤1	11
21	6対	黒2	12
23		赤2	13
25	7対	黒2	14
27		赤2	15
29	8対	白	16
31		赤2	17
33	9対	黒2	18
NC(未接続)		赤2	19
NC(未接続)		黒2	20
NC(未接続)		赤2	

MILxs 34芯 CN1ピ/No.	線芯識別表		MILxs 20芯 CN3ピ/No.
対No.	電線色	ライン色	
2	1対	黒1	1
4		赤1	2
6	2対	黒1	3
8		赤1	4
10	3対	黒1	5
12		赤1	6
14	4対	黒1	7
16		赤1	8
18	5対	黒1	9
20		赤1	10
22	6対	黒2	11
24		赤2	12
26	7対	黒2	13
28		赤2	14
30	8対	白	15
32		赤2	16
34	9対	黒2	17
NC(未接続)		赤2	18
NC(未接続)		黒2	19
NC(未接続)		赤2	20

KV-NC16EXT結線図

外形イメージ図

コンタクト配列図

ソケット(メス)コネクタを結合面より見た図です。

⚠️ ご注意

キーエンスKV Nanoシリーズは、キーエンスKV/KZシリーズとはピンアサインの考え方が異なりますのでご注意ください。
 ※本製品はMIL20種の交換端子台へKV-NC16EXTのIN/OUTを分岐させる専用の結線となります。各社リレーターミナルには使用できませんのでご注意ください。