



I/O Wiring Pack

I/O ワイヤリングパック



Packing of Interface-module and Cable

配線現場はより効率性を求め、それに応えるようにインターフェイス製品も多様化してきました。一方で製品のリストアップや手配が煩雑になってきた、という声もあがってきています。I/O ワイヤリングパックは各社PLC、I/Oユニットとの接続にフォーカスしたコネクタ端子台と中継用ケーブルをパッケージにしてお届けするシリーズ。個別の手配からI/O ワイヤリングパックへ移行して頂くだけで調達業務が大幅に簡素化されます。また、パック化されていますので、コネクタ端子台とケーブルとを分けて保管する必要もありません。ピッキング作業がラクになり、さらに棚卸や数量の把握も迅速、かつ、正確に行えます。調達から管理まで、各業務の省力化をはかるなら、コネクタ端子台とハーネスケーブルを同梱した、I/O ワイヤリングパックがおすすめです。



TOUGH TOYOGIKEN CO., LTD.

セクション	Selection	1
(コネクタ端子台)	(I/F Module)	3
(I/O ワイヤリングパック)	(I/O Wiring Pack)	3

PCA7-Pack



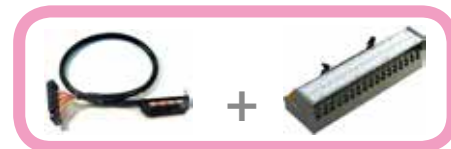
コネクタ端子台 INTERFACE Module	対応 PLC Programmable Logic Controller			Page
	製造メーカー MANUFACTURER	シリーズ名 Series		
PCA7 シリーズ PCA7 seires	三菱電機(株)製 MITSUBISHI	MELSEC Q シリーズ	Q-Series	4
		MELSEC L シリーズ	L-Series	6
	オムロン(株)製 OMRON	CJ1W シリーズ	CJ1W-Series	8
		CS1W シリーズ	CS1W-Series	9
	(株)キーエンス製 KEYENCE	KV-3000 / 5000 / 5500 シリーズ	KV-3000 / 5000 / 5500 Series	10
		KV-1000 シリーズ	KV-1000 Series	10
		KV- Nano シリーズ	KV- Nano Series	11

PCX-Pack



コネクタ端子台 INTERFACE Module	対応 PLC Programmable Logic Controller			Page
	製造メーカー MANUFACTURER	シリーズ名 Series		
PCX シリーズ PCX seires	三菱電機(株)製 MITSUBISHI	MELSEC Q シリーズ	Q-Series	12
		MELSEC L シリーズ	L-Series	13
	オムロン(株)製 OMRON	CJ1W シリーズ	CJ1W-Series	14
		CS1W シリーズ	CS1W-Series	15
	(株)キーエンス製 KEYENCE	KV-3000 / 5000 / 5500 シリーズ	KV-3000 / 5000 / 5500 Series	16
		KV-1000 シリーズ	KV-1000 Series	16
		KV- Nano シリーズ	KV- Nano Series	17

PCN7-Pack



コネクタ端子台 INTERFACE Module	対応 PLC Programmable Logic Controller			Page
	製造メーカー MANUFACTURER	シリーズ名 Series		
PCN7 シリーズ PCN7 seires	三菱電機 (株) 製 MITSUBISHI	MELSEC Q シリーズ	Q-Series	18
		MELSEC L シリーズ	L-Series	19
	オムロン (株) 製 OMRON	CJ1W シリーズ	CJ1W-Series	20
		CS1W シリーズ	CS1W-Series	21
	(株) キーエンス 製 KEYENCE	KV-3000 / 5000 / 5500 シリーズ	KV-3000 / 5000 / 5500 Series	22
		KV-1000 シリーズ	KV-1000 Series	22
		KV- Nano シリーズ	KV- Nano Series	23

適用ハーネスケーブル	Adaptation Inteface Cable	24
------------	---------------------------	----

I/O ワイヤリングパックは 3 つの接続方式が選べます。

You can select from among the three connection types.

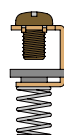
Type 1	Type 2	Type 3
ねじアップ式 Up-Screw	スプリングロック式 Spring Lock	サポートスクリュー式 Support-Screw
PCA7 series	PCX series	PCN7 series
		
PCA7 シリーズはバネの力で螺子を浮かせた "ねじアップ式" のコネクタ端子台。TOGI が端子台業界で先駆けた "ねじアップ" 機構はコネクタ端子台においても健在です。端子ネジが完全に浮いた状態で納品致しますので、圧着端子は Y 端子、丸端子問わず、即締めが可能。1 台で 2 つの接続要求に対応します。作業の効率化、省力化はもちろん、ネジの紛失や落下事故も防ぎ、安全面にも効果を発揮します。	PCX シリーズは ねじ無しタイプのコネクタ端子台。ユニットサイズは "名刺サイズ" を超え、世界最小クラスを実現しました。搭載端子台は独自の板ばね構造を採用し、"プッシュ・イン" 感覚で配線作業が行えます。また多色銘板の採用で結線ポイントの識別性を高めました。振動に強い "スプリングロック式" の結線テクノロジーは次世代ワイヤリングの注目株です。 [プッシュ・イン結線はフェールル、単線使用時]	PCN7 シリーズは Y 型圧着端子の使用時に威力を発揮するコネクタ端子台。ねじアップ式ではないですが独自機構により端子ネジは緩めても空転し落下はしません。緩めたままお届けしますので Y 端子は即締めが可能です。Y 端子接続の省力化に特化した TOGI 発のこの大胆な発想は、発売から 20 年を経て今やあらゆるオートメーション機器でも目にするようになりました。ロングセラーに裏打ちされた高い品質をお選びください。

● 各コネクタ端子台の仕様 と特長

Specification and Feature of Each INTERFACE Module

PCA7 series

M3 / 7mm pitch

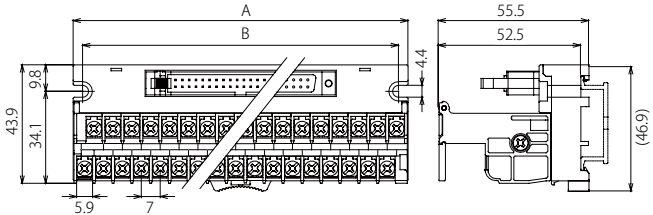


ねじアップ
UP-Screw

定格 Rated

定格電圧	Rated voltage	50 V [**K1 / **K-CPU : 125 V]
定格電流	Rated current	信号 (Signal) : 0.5 A / 1 点 (Point) COM : 2 A [**K1 / **K-CPU : 1A / 1 点 (Point)]
適合電線サイズ	Wire size	1.25 mm ² / MAX
端子ネジサイズ	Terminal screw size	M3 x 6 L
端子ネジ締付トルク	Recommended torque	0.8 N ・ m
適合ドライバー	Application driver	JIS #2

外形寸法図 Dimensions [mm]



形 式 Model No.	A	B
PCA7 - **** - TB34 - ** / PCA7-1H34-M	124	117
PCA7 - **** - TB40 - **** / PCA7-1H40-M	145	138

Type 1

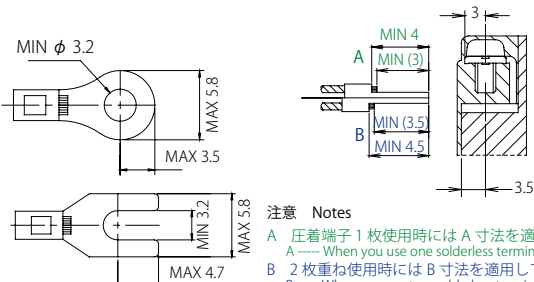


端子台の上段と下段の
スペースを確保

弊社初期型のコネクタ端子台の端子台部に採用していた上下段のスペースを復活リニューアル。上段の電線を気にせず下段配線が行えます。またこのスペースには多色銘版（シール）を貼り、接続ポイントをよりわかりやすくしています。



適合圧着端子 Applicable Solderless Terminals



注意 Notes
A 圧着端子 1 枚使用時には A 寸法を適用してください。
A ----- When you use one solderless terminal
B 2 枚重ね使用時には B 寸法を適用してください。
B ----- When you use two solderless terminal (Double wiring)

備考：B 寸法に適用する圧着端子を持っていない圧着端子メーカーもありますので、改めて寸法をご確認の上、ご使用頂く事をお勧めいたします。

PCX series

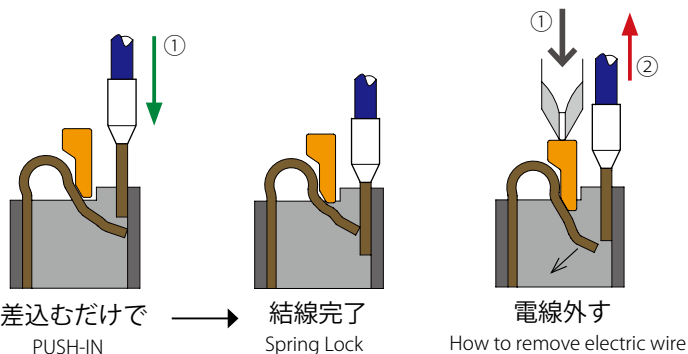
Screwless / 3.5mm pitch



Type 2

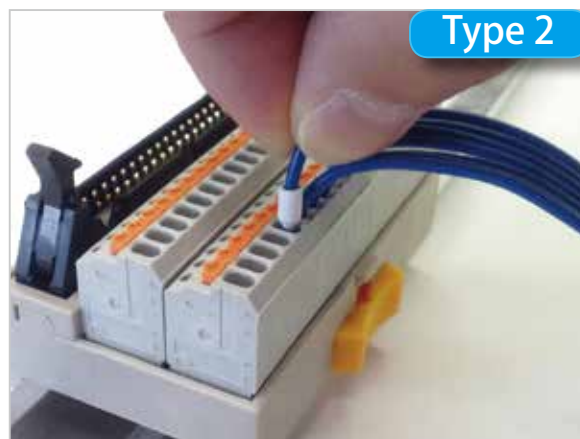
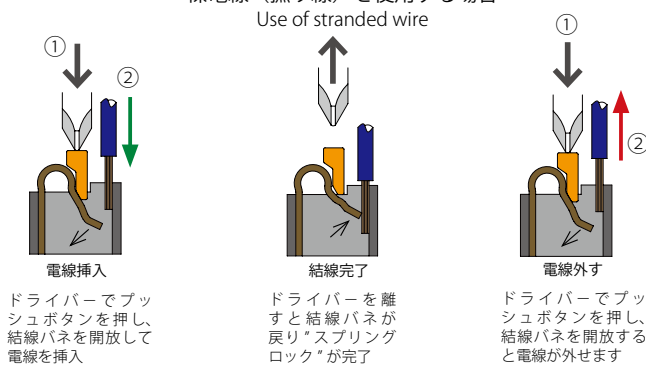
フェルール [欧州型棒端子] 付電線、単線を使用する場合

Use of ferrule and solid wire



裸電線 (撚り線) を使用する場合

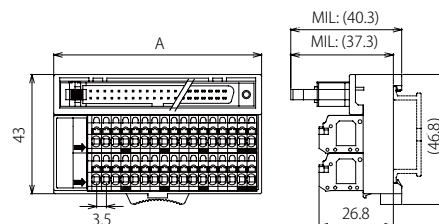
Use of stranded wire



定格 Rated

定格電圧	Rated voltage	50 V [**K1 / **K-CPU : 125 V]
定格電流	Rated current	信号 (Signal) : 0.5 A / 1 点 (Point) COM : 2 A [**K1 / **K-CPU : 1A / 1 点 (Point)]
適合電線サイズ Wire size	フェルール (Ferrule) DIN46288-4 準拠	L = 8 - 12 mm
	単線 Solid wire	0.25 - 0.5 mm ² / AWG26 - 20
	撚り線 Stranded wire	φ 0.3 - φ 1.3 0.08 - 1.5 mm ² AWG28 - 16

外観寸法図 Dimensions [mm]



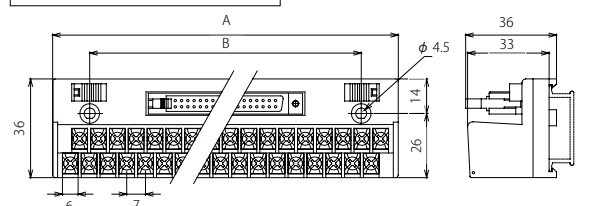
形式 Model No.	A
PCX - **** - TB34 - ** / PCX - **** - TB40 - ****	75
PCX-1H34-TB34-K1 / PCX-1H-34-M	67.5

PCN7 series

M3 / 7mm pitch



外観寸法図 Dimensions [mm]



形式 Model No.	A	B
PCN7 - **** - TB34 - ** / PCN7-1H34	128	108
PCN7 - **** - TB40 - **** / PCA7-1H40M	149	110

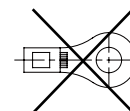
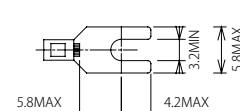


Type 3

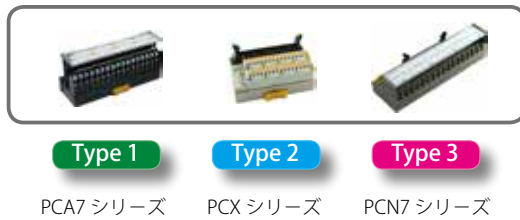
定格 Rated

定格電圧	Rated voltage	50 V [**K1 / **K-CPU : 125 V]
定格電流	Rated current	信号 (Signal) : 0.5 A / 1 点 (Point) COM : 2 A [**K1 / **K-CPU : 1A / 1 点 (Point)]
適合電線サイズ	Wire size / Max clamping	1.25 mm ² / MAX
端子ネジサイズ	Terminal screw size	M3 x 9.5 L
端子ネジ締付トルク	Recommended torque	1.2 N · m
適合ドライバー	Application driver	JIS #2

適合圧着端子
Applicable Solderless Terminals



● ご利用頂くコネクタ端子台のシリーズはお決まりになりましたか



Type 1

PCA7 シリーズを選択



下記の Step を例に、ご使用に適した
"I/O ワイヤリングパック" をお選びください。

Step
1

導入 (予定) される PLC の製造メーカーとシリーズ名、及び、I/O ユニットの形式をチェックしてください

Please check model number of the I/O unit of use PLC.



導入機種は、三菱電機 (株) 製 MITSUBISHI MELSEC Q - Series 形 QX42



Step
2

コネクタ端子台の搭載コネクタ、及び、結線タイプ (又は記名印字タイプ) を選択し、形式を確定してください

Please select the mounting connector and the circuit type (Or, print type to name plate) of the interface module, and fix the model number.



搭載コネクタは [MIL]、結線タイプは "M3" タイプ 形 PCA7-1H40-TB34-M3
(コネクタ端子台の詳細仕様につきましては個別カタログ、又は、総合カタログでご確認ください)



Step
3

使用するハーネスケーブルの加工形状、及び、長さを選択し、形式を確定してください

Please select the shape and the length of the interface cable, and fix the model number.



ハーネスケーブルの加工形状は "標準加工", 長さは "1.5m" 形 KB40N-4F1H-1.5MB
(ハーネスケーブルの詳細仕様につきましては 24 ページをご参照ください)



PLC I/O ユニット 形式 I/O Unit No.	I/O ワイヤリング パック 注文形式 I/O Wiring Pack No.	同梱製品 Included items	
		ハーネスケーブル INTERFACE Cable	コネクタ端子台 INTERFACE Module
		[※ 2]	[※ 1]

■ 入力ユニット (IN PUT Unit)

QX41 QX41-S1 QX41-S2 QX71 QX42 QX42-S1 QX72 QX82 QX82-S1	PCA7-A- □	KB40N-4F1H- □ MB	[L]	PCA7-1H40-TB34-M1-X	[MIL]
	PCA7-B- □			PCA7-1H40-TB34-M2-X	[MIL]
	PCA7-C- □			PCA7-1H40-TB34-M3	[MIL]
	PCA7-D- □			PCA7-1H40-TB34-M4	[MIL]
	PCA7-AL- □	KB40N-4F1H-LA1- □ MB	[L]	PCA7-1H40-TB34-M1-X	[MIL]
	PCA7-BL- □			PCA7-1H40-TB34-M2-X	[MIL]
	PCA7-CL- □			PCA7-1H40-TB34-M3	[MIL]
	PCA7-DL- □			PCA7-1H40-TB34-M4	[MIL]
	PCA7-G- □	KB40N-4F4F- □ MB	[L]	PCA7-4F40-TB34-M1-X	[FCN]
	PCA7-H- □			PCA7-4F40-TB34-M2-X	[FCN]
	PCA7-J- □			PCA7-4F40-TB34-M3	[FCN]
	PCA7-K- □			PCA7-4F40-TB34-M4	[FCN]
	PCA7-GL- □	KB40N-4F4F-LA1- □ MB	[L]	PCA7-4F40-TB34-M1-X	[FCN]
	PCA7-HL- □			PCA7-4F40-TB34-M2-X	[FCN]
	PCA7-JL- □			PCA7-4F40-TB34-M3	[FCN]
	PCA7-KL- □			PCA7-4F40-TB34-M4	[FCN]

[※ 1]: コネクタ端子台の搭載コネクタ
Mounted connector type of INTERFACE Module
[MIL] = HIF3BA-40PA-2.54DSA(71)
ヒロセ電機 (株)
(HIROSE ELECTRIC)
[FCN] = FCN-364P040-AU
富士通コンポーネント (株)
(FUJITSU COMPONENT)

[※ 2]: ハーネスケーブルの加工形状
INTERFEC CABLE Shape
アキ = 標準加工品
(Blank: Standard type)
[L] = L 曲げ加工品
([L] = Angle type)

□: ハーネスケーブルの長さ指定
長さは 0.5m / 1m / 1.5m / 2m の
4 タイプです。
□ 内へ長さ記号 [0.5 / 1 / 1.5 / 2] を
指定して下さい。



ご使用に適した
I/O ワイヤリングパックの形式は
"PCA7-C-1.5"



PCA7-C-1.5 の組み合わせ



次ページから各社 PLC 別に製品を紹介しております。

上記要領にて最適な I/O ワイヤリングパックをお選びください。

MELSEC Q シリーズ (Q-Series)

PCA7-Pack



I/O ワイヤリングパック (I/O Wiring Pack)



□=ハーネスクーブルの長さ記号 [0.5 / 1 / 1.5 / 2] を指定して下さい。
 (□ =Put INTERFACE Cable Length : 0.5 / 1 / 1.5 / 2)
 [長さは、0.5m / 1m / 1.5m / 2m の 4 タイプ]

下欄の製品と同梱製品の弊社コネクタ端子台とは印字配列に互換性がありますので、配線手順や作業仕様を気にすることなく、PCA7-Pack への移行が行えます。

PLC I/O ユニット 形式 I/O Unit No.	I/O ワイヤリング パック 注文形式 I/O Wiring Pack No.	同梱製品		Included items		規格認証 Approval	コネクタ端子台互換表 他社製品から移行する際参考にしてください Interchangeability
		ハーネスクーブル INTERFACE Cable	[※ 2]	コネクタ端子台 INTERFACE Module	[※ 1]		

■ 入力ユニット (IN PUT Unit)

QX41 QX41-S1 QX41-S2 QX42 QX42-S1 QX71 QX72 QX82 QX82-S1	PCA7-A- □	KB40N-4F1H- □ MB		PCA7-1H40-TB34-M1-X	[MIL]	UL / TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40MHM1 <COM の位置は非互換>
	PCA7-B- □			PCA7-1H40-TB34-M2-X	[MIL]	UL / TÜV	O 社 : XW2R-J34G-M1 / K 社 : TIFZ7(Y)40MHM2
	PCA7-C- □			PCA7-1H40-TB34-M3	[MIL]	UL / TÜV	MI 社 : MWS-M40HT34-MT-3
	PCA7-D- □			PCA7-1H40-TB34-M4	[MIL]	UL / TÜV	ME 社 : FA-TBS32XY
	PCA7-AL- □	KB40N-4F1H-LA1- □ MB	[L]	PCA7-1H40-TB34-M1-X	[MIL]	UL / TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40MHM1 <COM の位置は非互換>
	PCA7-BL- □			PCA7-1H40-TB34-M2-X	[MIL]	UL / TÜV	O 社 : XW2R-J34G-M1 / K 社 : TIFZ7(Y)40MHM2
	PCA7-CL- □			PCA7-1H40-TB34-M3	[MIL]	UL / TÜV	MI 社 : MWS-M40HT34-MT-3
	PCA7-DL- □			PCA7-1H40-TB34-M4	[MIL]	UL / TÜV	ME 社 : FA-TBS32XY
	PCA7-G- □	KB40N-4F4F- □ MB		PCA7-4F40-TB34-M1-X	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40F360M1 <COM の位置は非互換>
	PCA7-H- □			PCA7-4F40-TB34-M2-X	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40F360M2
	PCA7-J- □			PCA7-4F40-TB34-M3	[FCN]	TÜV	MI 社 : MWS-F40HT34-MT-3
	PCA7-K- □			PCA7-4F40-TB34-M4	[FCN]	TÜV	-
	PCA7-GL- □	KB40N-4F4F-LA1- □ MB	[L]	PCA7-4F40-TB34-M1-X	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40F360M1 <COM の位置は非互換>
	PCA7-HL- □			PCA7-4F40-TB34-M2-X	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40F360M2
	PCA7-JL- □			PCA7-4F40-TB34-M3	[FCN]	TÜV	MI 社 : MWS-F40HT34-MT-3
	PCA7-KL- □			PCA7-4F40-TB34-M4	[FCN]	TÜV	-

■ 出力ユニット (OUT PUT Unit)

QY41P QY42P QY71 QY82P	PCA7-E- □	KB40N-4F1H- □ MB		PCA7-1H40-TB34-M1-Y	[MIL]	UL / TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40MHM1 <+V, 0V の位置は非互換>
	PCA7-F- □			PCA7-1H40-TB34-M2-Y	[MIL]	UL / TÜV	O 社 : XW2R-J34G-M2 / K 社 : TIFZ7(Y)40MHM2
	PCA7-C- □			PCA7-1H40-TB34-M3	[MIL]	UL / TÜV	MI 社 : MWS-M40HT34-MT-3
	PCA7-D- □			PCA7-1H40-TB34-M4	[MIL]	UL / TÜV	ME 社 : FA-TBS32XY
	PCA7-EL- □	KB40N-4F1H-LA1- □ MB	[L]	PCA7-1H40-TB34-M1-Y	[MIL]	UL / TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40MHM1 <+V, 0V の位置は非互換>
	PCA7-FL- □			PCA7-1H40-TB34-M2-Y	[MIL]	UL / TÜV	O 社 : XW2R-J34G-M2 / K 社 : TIFZ7(Y)40MHM2
	PCA7-CL- □			PCA7-1H40-TB34-M3	[MIL]	UL / TÜV	MI 社 : MWS-M40HT34-MT-3
	PCA7-DL- □			PCA7-1H40-TB34-M4	[MIL]	UL / TÜV	ME 社 : FA-TBS32XY
	PCA7-L- □	KB40N-4F4F- □ MB		PCA7-4F40-TB34-M1-Y	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40F360M1 <COM の位置は非互換>
	PCA7-M- □			PCA7-4F40-TB34-M2-Y	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40F360M2
	PCA7-J- □			PCA7-4F40-TB34-M3	[FCN]	TÜV	MI 社 : MWS-F40HT34-MT-3
	PCA7-K- □			PCA7-4F40-TB34-M4	[FCN]	TÜV	-
	PCA7-LL- □	KB40N-4F4F-LA1- □ MB	[L]	PCA7-4F40-TB34-M1-Y	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40F360M1 <COM の位置は非互換>
	PCA7-ML- □			PCA7-4F40-TB34-M2-Y	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40F360M2
	PCA7-JL- □			PCA7-4F40-TB34-M3	[FCN]	TÜV	MI 社 : MWS-F40HT34-MT-3
	PCA7-KL- □			PCA7-4F40-TB34-M4	[FCN]	TÜV	-

PCA7-Pack

■ 入出力混合ユニット (I/O MIX Unit)

QH42P (IN) QX41Y41P(IN)	PCA7-A- ☐	KB40N-4F1H- ☐ MB		PCA7-1H40-TB34-M1-X	[MIL]	UL/ TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40MHM1 <COM の位置は非互換>
	PCA7-B- ☐			PCA7-1H40-TB34-M2-X	[MIL]	UL/ TÜV	O 社 : XW2R-J34G-M1 / K 社 : TIFZ7(Y)40MHM2
	PCA7-C- ☐			PCA7-1H40-TB34-M3	[MIL]	UL/ TÜV	MI 社 : MWS-M40HT34-MT-3
	PCA7-D- ☐			PCA7-1H40-TB34-M4	[MIL]	UL/ TÜV	ME 社 : FA-TBS32XY
	PCA7-AL- ☐	KB40N-4F1H-LA1- ☐ MB	[L]	PCA7-1H40-TB34-M1-X	[MIL]	UL/ TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40MHM1 <COM の位置は非互換>
	PCA7-BL- ☐			PCA7-1H40-TB34-M2-X	[MIL]	UL/ TÜV	O 社 : XW2R-J34G-M1 / K 社 : TIFZ7(Y)40MHM2
	PCA7-CL- ☐			PCA7-1H40-TB34-M3	[MIL]	UL/ TÜV	MI 社 : MWS-M40HT34-MT-3
	PCA7-DL- ☐			PCA7-1H40-TB34-M4	[MIL]	UL/ TÜV	ME 社 : FA-TBS32XY
	PCA7-G- ☐	KB40N-4F4F- ☐ MB		PCA7-4F40-TB34-M1-X	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40F360M1 <COM の位置は非互換>
	PCA7-H- ☐			PCA7-4F40-TB34-M2-X	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40F360M2
	PCA7-J- ☐			PCA7-4F40-TB34-M3	[FCN]	TÜV	MI 社 : MWS-F40HT34-MT-3
	PCA7-K- ☐			PCA7-4F40-TB34-M4	[FCN]	TÜV	-
	PCA7-GL- ☐	KB40N-4F4F-LA1- ☐ MB	[L]	PCA7-4F40-TB34-M1-X	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40F360M1 <COM の位置は非互換>
	PCA7-HL- ☐			PCA7-4F40-TB34-M2-X	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40F360M2
	PCA7-JL- ☐			PCA7-4F40-TB34-M3	[FCN]	TÜV	MI 社 : MWS-F40HT34-MT-3
	PCA7-KL- ☐			PCA7-4F40-TB34-M4	[FCN]	TÜV	-
QH42P (OUT) QX41Y41P(OUT)	PCA7-E- ☐	KB40N-4F1H- ☐ MB		PCA7-1H40-TB34-M1-Y	[MIL]	UL/ TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40MHM1 (+V, 0V の位置は非互換)
	PCA7-F- ☐			PCA7-1H40-TB34-M2-Y	[MIL]	UL/ TÜV	O 社 : XW2R-J34G-M2 / K 社 : TIFZ7(Y)40MHM2
	PCA7-C- ☐			PCA7-1H40-TB34-M3	[MIL]	UL/ TÜV	MI 社 : MWS-M40HT34-MT-3
	PCA7-D- ☐			PCA7-1H40-TB34-M4	[MIL]	UL/ TÜV	ME 社 : FA-TBS32XY
	PCA7-EL- ☐	KB40N-4F1H-LA1- ☐ MB	[L]	PCA7-1H40-TB34-M1-Y	[MIL]	UL/ TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)0MHM1 <+V, 0V の位置は非互換>
	PCA7-FL- ☐			PCA7-1H40-TB34-M2-Y	[MIL]	UL/ TÜV	O 社 : XW2R-J34G-M2 / K 社 : TIFZ7(Y)40MHM2
	PCA7-CL- ☐			PCA7-1H40-TB34-M3	[MIL]	UL/ TÜV	MI 社 : MWS-M40HT34-MT-3
	PCA7-DL- ☐			PCA7-1H40-TB34-M4	[MIL]	UL/ TÜV	ME 社 : FA-TBS32XY
	PCA7-L- ☐	KB40N-4F4F- ☐ MB		PCA7-4F40-TB34-M1-Y	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40F360M1 <COM の位置は非互換>
	PCA7-M- ☐			PCA7-4F40-TB34-M2-Y	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40F360M2
	PCA7-J- ☐			PCA7-4F40-TB34-M3	[FCN]	TÜV	MI 社 : MWS-F40HT34-MT-3
	PCA7-K- ☐			PCA7-4F40-TB34-M4	[FCN]	TÜV	-
	PCA7-LL- ☐	KB40N-4F4F-LA1- ☐ MB	[L]	PCA7-4F40-TB34-M1-Y	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40F360M1 <COM の位置は非互換>
	PCA7-ML- ☐			PCA7-4F40-TB34-M2-Y	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40F360M2
	PCA7-JL- ☐			PCA7-4F40-TB34-M3	[FCN]	TÜV	MI 社 : MWS-F40HT34-MT-3
	PCA7-KL- ☐			PCA7-4F40-TB34-M4	[FCN]	TÜV	-

[※ 1] : コネクタ端子台の搭載コネクタ / Mounted connector type of INTERFACE Module

[MIL] = HIF3BA-40PA-2.54DSA(71) ヒロセ電機 (HIROSE ELECTRIC)

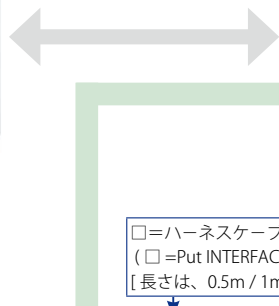
[FCN] = FCN-364P040-AU 富士通コンポーネント (FUJITSU COMPONENT)

[※ 2] : ハーネスケーブルの加工形状 / INTERFECE Cable Shape

アキ = 標準加工品 (Blank : Standard type)

[L] = L 曲げ加工品 ([L] = Angle type)

MELSEC L シリーズ (L-Series)

PCA7-Pack
RoHS

I/O ワイヤリングパック (I/O Wiring Pack)



□=ハーネスケーブルの長さ記号 [0.5 / 1 / 1.5 / 2] を指定して下さい。
(□ =Put INTERFACE Cable Length : 0.5 / 1 / 1.5 / 2)
[長さは、0.5m / 1m / 1.5m / 2m の 4 タイプ]

下欄の製品と同梱製品の弊社コネクタ端子台とは印字配列に互換性がありますので、配線手順や作業仕様を気にすることなく、PCA7-Pack への移行が行えます。

PLC I/O ユニット 形式 I/O Unit No.	I/O ワイヤリング パック 注文形式 I/O Wiring Pack No.	同梱製品		Included items		規格認証 Approval	コネクタ端子台互換表 他社製品から移行する際参考にしてください Interchangeability
		ハーネスケーブル INTERFACE Cable	[※ 2]	コネクタ端子台 INTERFACE Module	[※ 1]		

■ 入力ユニット (IN PUT Unit)

LX41C4 LX42C4	PCA7-A- □	KB40N-4F1H- □ MB		PCA7-1H40-TB34-M1-X	[MIL]	UL/ TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40MHM1 <COMの位置は非互換>
	PCA7-B- □			PCA7-1H40-TB34-M2-X	[MIL]	UL/ TÜV	O 社 : XW2R-J34G-M1 / K 社 : TIFZ7(Y)40MHM2
	PCA7-C- □			PCA7-1H40-TB34-M3	[MIL]	UL/ TÜV	MI 社 : MWS-M40HT34-MT-3
	PCA7-D- □			PCA7-1H40-TB34-M4	[MIL]	UL/ TÜV	ME 社 : FA-TBS32XY
	PCA7-AL- □	KB40N-4F1H-LA1- □ MB	[L]	PCA7-1H40-TB34-M1-X	[MIL]	UL/ TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40MHM1 <COMの位置は非互換>
	PCA7-BL- □			PCA7-1H40-TB34-M2-X	[MIL]	UL/ TÜV	O 社 : XW2R-J34G-M1 / K 社 : TIFZ7(Y)40MHM2
	PCA7-CL- □			PCA7-1H40-TB34-M3	[MIL]	UL/ TÜV	MI 社 : MWS-M40HT34-MT-3
	PCA7-DL- □			PCA7-1H40-TB34-M4	[MIL]	UL/ TÜV	ME 社 : FA-TBS32XY
	PCA7-G- □	KB40N-4F4F- □ MB		PCA7-4F40-TB34-M1-X	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40F360M1 <COMの位置は非互換>
	PCA7-H- □			PCA7-4F40-TB34-M2-X	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40F360M2
	PCA7-J- □			PCA7-4F40-TB34-M3	[FCN]	TÜV	MI 社 : MWS-F40HT34-MT-3
	PCA7-K- □			PCA7-4F40-TB34-M4	[FCN]	TÜV	-
	PCA7-GL- □	KB40N-4F4F-LA1- □ MB	[L]	PCA7-4F40-TB34-M1-X	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40F360M1 <COMの位置は非互換>
	PCA7-HL- □			PCA7-4F40-TB34-M2-X	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40F360M2
	PCA7-JL- □			PCA7-4F40-TB34-M3	[FCN]	TÜV	MI 社 : MWS-F40HT34-MT-3
	PCA7-KL- □			PCA7-4F40-TB34-M4	[FCN]	TÜV	-

■ 出力ユニット (OUT PUT Unit)

LY41NT1P LY42NT1P LY41PT1P LY42PT1P	PCA7-E- □	KB40N-4F1H- □ MB		PCA7-1H40-TB34-M1-Y	[MIL]	UL/ TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40MHM1 <+V, 0Vの位置は非互換>
	PCA7-F- □			PCA7-1H40-TB34-M2-Y	[MIL]	UL/ TÜV	O 社 : XW2R-J34G-M2 / K 社 : TIFZ7(Y)40MHM2
	PCA7-C- □			PCA7-1H40-TB34-M3	[MIL]	UL/ TÜV	MI 社 : MWS-M40HT34-MT-3
	PCA7-D- □			PCA7-1H40-TB34-M4	[MIL]	UL/ TÜV	ME 社 : FA-TBS32XY
	PCA7-EL- □	KB40N-4F1H-LA1- □ MB	[L]	PCA7-1H40-TB34-M1-Y	[MIL]	UL/ TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)0MHM1 <+V, 0Vの位置は非互換>
	PCA7-FL- □			PCA7-1H40-TB34-M2-Y	[MIL]	UL/ TÜV	O 社 : XW2R-J34G-M2 / K 社 : TIFZ7(Y)40MHM2
	PCA7-CL- □			PCA7-1H40-TB34-M3	[MIL]	UL/ TÜV	MI 社 : MWS-M40HT34-MT-3
	PCA7-DL- □			PCA7-1H40-TB34-M4	[MIL]	UL/ TÜV	ME 社 : FA-TBS32XY
	PCA7-L- □	KB40N-4F4F- □ MB		PCA7-4F40-TB34-M1-Y	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40F360M1 <COMの位置は非互換>
	PCA7-M- □			PCA7-4F40-TB34-M2-Y	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40F360M2
	PCA7-J- □			PCA7-4F40-TB34-M3	[FCN]	TÜV	MI 社 : MWS-F40HT34-MT-3
	PCA7-K- □			PCA7-4F40-TB34-M4	[FCN]	TÜV	-
	PCA7-LL- □	KB40N-4F4F-LA1- □ MB	[L]	PCA7-4F40-TB34-M1-Y	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40F360M1 <COMの位置は非互換>
	PCA7-ML- □			PCA7-4F40-TB34-M2-Y	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40F360M2
	PCA7-JL- □			PCA7-4F40-TB34-M3	[FCN]	TÜV	MI 社 : MWS-F40HT34-MT-3
	PCA7-KL- □			PCA7-4F40-TB34-M4	[FCN]	TÜV	-

PCA7-Pack

■ 入出力混合ユニット (I/O MIX Unit)

LH42C4NT1P(IN) LH42C4PT1P(IN)	PCA7-A- ☐	KB40N-4F1H- ☐ MB		PCA7-1H40-TB34-M1-X	[MIL]	UL/ TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40MHM1 <COM の位置は非互換>
	PCA7-B- ☐			PCA7-1H40-TB34-M2-X	[MIL]	UL/ TÜV	O 社 : XW2R-J34G-M1 / K 社 : TIFZ7(Y)40MHM2
	PCA7-C- ☐			PCA7-1H40-TB34-M3	[MIL]	UL/ TÜV	MI 社 : MWS-M40HT34-MT-3
	PCA7-D- ☐			PCA7-1H40-TB34-M4	[MIL]	UL/ TÜV	ME 社 : FA-TBS32XY
	PCA7-AL- ☐	KB40N-4F1H-LA1- ☐ MB	[L]	PCA7-1H40-TB34-M1-X	[MIL]	UL/ TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40MHM1 <COM の位置は非互換>
	PCA7-BL- ☐			PCA7-1H40-TB34-M2-X	[MIL]	UL/ TÜV	O 社 : XW2R-J34G-M1 / K 社 : TIFZ7(Y)40MHM2
	PCA7-CL- ☐			PCA7-1H40-TB34-M3	[MIL]	UL/ TÜV	MI 社 : MWS-M40HT34-MT-3
	PCA7-DL- ☐			PCA7-1H40-TB34-M4	[MIL]	UL/ TÜV	ME 社 : FA-TBS32XY
	PCA7-G- ☐	KB40N-4F4F- ☐ MB		PCA7-4F40-TB34-M1-X	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40F360M1 <COM の位置は非互換>
	PCA7-H- ☐			PCA7-4F40-TB34-M2-X	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40F360M2
	PCA7-J- ☐			PCA7-4F40-TB34-M3	[FCN]	TÜV	MI 社 : MWS-F40HT34-MT-3
	PCA7-K- ☐			PCA7-4F40-TB34-M4	[FCN]	TÜV	-
	PCA7-GL- ☐	KB40N-4F4F-LA1- ☐ MB	[L]	PCA7-4F40-TB34-M1-X	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40F360M1 <COM の位置は非互換>
	PCA7-HL- ☐			PCA7-4F40-TB34-M2-X	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40F360M2
	PCA7-JL- ☐			PCA7-4F40-TB34-M3	[FCN]	TÜV	MI 社 : MWS-F40HT34-MT-3
	PCA7-KL- ☐			PCA7-4F40-TB34-M4	[FCN]	TÜV	-
LH42C4NT1P(OUT) LH42C4PT1P(OUT)	PCA7-E- ☐	KB40N-4F1H- ☐ MB		PCA7-1H40-TB34-M1-Y	[MIL]	UL/ TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40MHM1 <+V, 0V の位置は非互換>
	PCA7-F- ☐			PCA7-1H40-TB34-M2-Y	[MIL]	UL/ TÜV	O 社 : XW2R-J34G-M2 / K 社 : TIFZ7(Y)40MHM2
	PCA7-C- ☐			PCA7-1H40-TB34-M3	[MIL]	UL/ TÜV	MI 社 : MWS-M40HT34-MT-3
	PCA7-D- ☐			PCA7-1H40-TB34-M4	[MIL]	UL/ TÜV	ME 社 : FA-TBS32XY
	PCA7-EL- ☐	KB40N-4F1H-LA1- ☐ MB	[L]	PCA7-1H40-TB34-M1-Y	[MIL]	UL/ TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40MHM1 <+V, 0V の位置は非互換>
	PCA7-FL- ☐			PCA7-1H40-TB34-M2-Y	[MIL]	UL/ TÜV	O 社 : XW2R-J34G-M2 / K 社 : TIFZ7(Y)40MHM2
	PCA7-CL- ☐			PCA7-1H40-TB34-M3	[MIL]	UL/ TÜV	MI 社 : MWS-M40HT34-MT-3
	PCA7-DL- ☐			PCA7-1H40-TB34-M4	[MIL]	UL/ TÜV	ME 社 : FA-TBS32XY
	PCA7-L- ☐	KB40N-4F4F- ☐ MB		PCA7-4F40-TB34-M1-Y	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40F360M1 <COM の位置は非互換>
	PCA7-M- ☐			PCA7-4F40-TB34-M2-Y	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40F360M2
	PCA7-J- ☐			PCA7-4F40-TB34-M3	[FCN]	TÜV	MI 社 : MWS-F40HT34-MT-3
	PCA7-K- ☐			PCA7-4F40-TB34-M4	[FCN]	TÜV	-
	PCA7-LL- ☐	KB40N-4F4F-LA1- ☐ MB	[L]	PCA7-4F40-TB34-M1-Y	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40F360M1 <COM の位置は非互換>
	PCA7-ML- ☐			PCA7-4F40-TB34-M2-Y	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40F360M2
	PCA7-JL- ☐			PCA7-4F40-TB34-M3	[FCN]	TÜV	MI 社 : MWS-F40HT34-MT-3
	PCA7-KL- ☐			PCA7-4F40-TB34-M4	[FCN]	TÜV	-

[※ 1] : コネクタ端子台の搭載コネクタ / Mounted connector type of INTERFACE Module

[MIL] = HIF3BA-40PA-2.54DSA(71) ヒロセ電機 (HIROSE ELECTRIC)

[FCN] = FCN-364P040-AU 富士通コンポーネント (FUJITSU COMPONENT)

[※ 2] : ハーネスケーブルの加工形状 / INTERFECE Cable Shape

アキ = 標準加工品 (Blank: Standard type)

[L] = L 曲げ加工品 ([L] = Angle type)

CJ1W シリーズ (CJ1W-Series)

PCA7-Pack

RoHS



□=ハーネスケーブルの長さ記号 [0.5 / 1 / 1.5 / 2] を指定して下さい。
(□ =Put INTERFACE Cable Length : 0.5 / 1 / 1.5 / 2)
[長さは、0.5m / 1m / 1.5m / 2m の 4 タイプ]

下欄の製品と同梱製品の弊社コネクタ端子台とは印字配列に互換性がありますので、配線手順や作業仕様を気にすることなく、PCA7-Pack への移行が行えます。

PLC I/O ユニット 形式 I/O Unit No.	I/O ワイヤリング パック 注文形式 I/O Wiring Pack No.	同梱製品 Included items		規格認証 Approval	コネクタ端子台互換表 他社製品から移行する際参考にしてください Interchangeability
		ハーネスケーブル INTERFACE Cable	コネクタ端子台 INTERFACE Module		

■ 入力ユニット (IN PUT Unit)

CJ1W-ID231 CJ1W-ID261	PCA7-N- □	KB40N-4F1H- □ MB	PCA7-1H40-TB34-O1	[MIL]	UL / TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40MHR1 <COM の位置は非互換> O 社 : XW2R-J34G-C1 MI 社 : MWS-M40HT34-OM-1 / MWI-M40T34-OM-1
	PCA7-Q- □	KB40N-4F4F- □ MB	PCA7-4F40-TB34-O1	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40F360R1 <COM の位置は非互換> MI 社 : MWI-F40T34-OM-1
CJ1W-ID232 CJ1W-ID233 CJ1W-ID262	PCA7-S- □	KB40N-1H1H- □ MB	PCA7-1H40-TB34-O2	[MIL]	UL / TÜV	O 社 : XW2R-J34G-C2

■ 出力ユニット (OUT PUT Unit)

CJ1W-OD231 CJ1W-OD261	PCA7-P- □	KB40N-4F1H- □ MB	PCA7-1H40-TB34-O3	[MIL]	UL / TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40MHR3 <COM の位置は非互換> O 社 : XW2R-J34G-C3 MI 社 : MWS-M40HT34-OM-2 / MWI-M40T34-OM-2
	PCA7-R- □	KB40N-4F4F- □ MB	PCA7-4F40-TB34-O3	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40F360R3 <COM の位置は非互換> MI 社 : MWI-F40T34-OM-2
CJ1W-OD232 CJ1W-OD233 CJ1W-OD234 CJ1W-OD262 CJ1W-OD263	PCA7-T- □	KB40N-1H1H- □ MB	PCA7-1H40-TB34-O4	[MIL]	UL / TÜV	O 社 : XW2R-J34G-C4

■ 入出力混合ユニット (I/O MIX Unit)

CJ1W-MD261 (IN)	PCA7-N- □	KB40N-4F1H- □ MB	PCA7-1H40-TB34-O1	[MIL]	UL / TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40MHR1 <COM の位置は非互換> O 社 : XW2R-J34G-C1 MI 社 : MWS-M40HT34-OM-1 / MWI-M40T34-OM-1
	PCA7-Q- □	KB40N-4F4F- □ MB	PCA7-4F40-TB34-O1	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40F360R1 <COM の位置は非互換> MI 社 : MWI-F40T34-OM-1
CJ1W-MD261 (OUT)	PCA7-P- □	KB40N-4F1H- □ MB	PCA7-1H40-TB34-O3	[MIL]	UL / TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40MHR3 <COM の位置は非互換> O 社 : XW2R-J34G-C3 MI 社 : MWS-M40HT34-OM-2 / MWI-M40T34-OM-2
	PCA7-R- □	KB40N-4F4F- □ MB	PCA7-4F40-TB34-O3	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7(Y)40F360R3 <COM の位置は非互換> MI 社 : MWI-F40T34-OM-2
CJ1W-MD263 (IN) CJ1W-MD563 (IN)	PCA7-S- □	KB40N-1H1H- □ MB	PCA7-1H40-TB34-O2	[MIL]	UL / TÜV	O 社 : XW2R-J34G-C2
CJ1W-MD263 (OUT) CJ1W-MD563 (OUT)	PCA7-T- □	KB40N-1H1H- □ MB	PCA7-1H40-TB34-O4	[MIL]	UL / TÜV	O 社 : XW2R-J34G-C4

[※ 1] : コネクタ端子台の搭載コネクタ / Mounted connector type of INTERFACE Module

[MIL] = HIF3BA-40PA-2.54DSA(71) ヒロセ電機 (HIROSE ELECTRIC)

[FCN] = FCN-364P040-AU 富士通コンポーネント (FUJITSU COMPONENT)

備考 : オムロン PLC 向けに L 曲げ加工品のハーネスケーブルを組み合わせた設定はありませんので予めご了承ください。
(INTERFACE Cable of packing for OMRON PLC is only a standard type.)

CS1W シリーズ (CS1W-Series)

PCA7-Pack

RoHS



□=ハーネスケーブルの長さ記号 [0.5 / 1 / 1.5 / 2] を指定して下さい。
(□ =Put INTERFACE Cable Length: 0.5 / 1 / 1.5 / 2)
[長さは、0.5m / 1m / 1.5m / 2m の 4 タイプ]

下欄の製品と同梱製品の弊社コネクタ端子台とは印字配列に互換性がありますので、配線手順や作業仕様が気にすることなく、PCA7-Pack への移行が行えます。

PLC I/O ユニット 形式 I/O Unit No.	I/O ワイヤリング パック 注文形式 I/O Wiring Pack No.	同梱製品 Included items				規格認証 Approval	コネクタ端子台互換表 他社製品から移行する際参考になしてください Interchangeability
		ハーネスケーブル INTERFACE Cable	コネクタ端子台 INTERFACE Module	[※ 1]			

■ 入力ユニット (IN PUT Unit)

CS1W-ID231 CS1W-ID261	PCA7-N- □	KB40N-4F1H- □ MB	PCA7-1H40-TB34-O1	[MIL]	UL / TÜV	K 社 : TIFZ7Y40MHR1 (COM の位置は非互換) O 社 : XW2R-J34G-C1 MI 社 : MWS-M40HT34-OM-1 / MWI-M40T34-OM-1
	PCA7-Q- □	KB40N-4F4F- □ MB	PCA7-4F40-TB34-O1	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7Y40F360R1 (COM の位置は非互換) MI 社 : MWI-F40T34-OM-1

■ 出力ユニット (OUT PUT Unit)

CS1W-OD231 CS1W-OD232 CS1W-OD261 CS1W-OD262	PCA7-P- □	KB40N-4F1H- □ MB	PCA7-1H40-TB34-O3	[MIL]	UL / TÜV	K 社 : TIFZ7Y40MHR3 (COM の位置は非互換) O 社 : XW2R-J34G-C3 MI 社 : MWS-M40HT34-OM-2 / MWI-M40T34-OM-2
	PCA7-R- □	KB40N-4F4F- □ MB	PCA7-4F40-TB34-O3	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7Y40F360R3 (COM の位置は非互換) MI 社 : MWI-F40T34-OM-2

■ 入出力混合ユニット (I/O MIX Unit)

CS1W-MD261 (IN) CS1W-MD262 (IN) CS1W-MD561 (IN)	PCA7-N- □	KB40N-4F1H- □ MB	PCA7-1H40-TB34-O1	[MIL]	UL / TÜV	K 社 : TIFZ7Y40MHR1 (COM の位置は非互換) O 社 : XW2R-J34G-C1 MI 社 : MWS-M40HT34-OM-1 / MWI-M40T34-OM-1
	PCA7-Q- □	KB40N-4F4F- □ MB	PCA7-4F40-TB34-O1	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7Y40F360R1 (COM の位置は非互換) MI 社 : MWI-F40T34-OM-1
CS1W-MD261 (OUT) CS1W-MD262 (OUT) CS1W-MD561 (OUT)	PCA7-P- □	KB40N-4F1H- □ MB	PCA7-1H40-TB34-O3	[MIL]	UL / TÜV	K 社 : TIFZ7Y40MHR3 (COM の位置は非互換) O 社 : XW2R-J34G-C3 MI 社 : MWS-M40HT34-OM-2 / MWI-M40T34-OM-2
	PCA7-R- □	KB40N-4F4F- □ MB	PCA7-4F40-TB34-O3	[FCN]	TÜV	K 社 : TIFZ7Y40F360R3 (COM の位置は非互換) MI 社 : MWI-F40T34-OM-2

[※ 1] : コネクタ端子台の搭載コネクタ / Mounted connector type of INTERFACE Module

[MIL] = HIF3BA-40PA-2.54DSA(71) ヒロセ電機 (HIROSE ELECTRIC)

[FCN] = FCN-364P040-AU 富士通コンポーネント (FUJITSU COMPONENT)

備考 : オムロン PLC 向けに L 曲げ加工品のハーネスケーブルを組み合わせた設定はありませんので予めご了承ください。
(INTERFACE Cable of packing for OMRON PLC is only a standard type.)

KV-3000 / 5000 / 5500 シリーズ (KV-3000 / 5000 / 5500 Series)
KV-1000 シリーズ (KV-1000 Series)PCA7-Pack
RoHS

□=ハーネスケーブルの長さ記号 [0.5 / 1 / 1.5 / 2] を指定して下さい。
(□ =Put INTERFACE Cable Length: 0.5 / 1 / 1.5 / 2)
[長さは、0.5m / 1m / 1.5m / 2m の 4 タイプ]

下欄の製品と同梱製品の弊社コネクタ端子台とは印字配列に互換性がありますので、配線手順や作業仕様を気にすることなく、PCA7-Pack への移行が行えます。

PLC I/O ユニット 形式 I/O Unit No.	I/O ワイヤリング パック 注文形式 I/O Wiring Pack No.	同梱製品 Included items				規格認証 Approval	コネクタ端子台互換表 他社製品から移行する際参考にしてください Interchangeability
		ハーネスケーブル INTERFACE Cable	コネクタ端子台 INTERFACE Module	[※ 1]			

■ CPU ユニット (CPU Unit)

KV-3000 KV-5000 KV-5500 KV-1000	PCA7-U- □	KB40N-1H1H- □ MB	PCA7-1H40-TB40-K-CPU	[MIL]	TÜV	-
--	-----------	------------------	----------------------	---------	-----	---

■ 入力ユニット (IN PUT Unit)

KV-C32XC KV-C64XC KV-C32XA KV-C64XA	PCA7-W- □	KB34N-1H1H- □ MB	PCA7-1H34-TB34-K1	[MIL1]	TÜV	MI 社 : MWS-M34T40-KV <COM 数は非互換>
--	-----------	------------------	-------------------	----------	-----	----------------------------------

■ 出力ユニット (OUT PUT Unit)

KV-C32TC KV-C32TD KV-C32TCP KV-C64TC KV-C64TD KV-C64TCP KV-C32TA KV-C64TA	PCA7-W- □	KB34N-1H1H- □ MB	PCA7-1H34-TB34-K1	[MIL1]	TÜV	MI 社 : MWS-M34T40-KV <COM 数は非互換>
--	-----------	------------------	-------------------	----------	-----	----------------------------------

■ 入出力混合ユニット (I/O MIX Unit)

KV-C16XTD (I/O)	PCA7-W- □	KB34N-1H1H- □ MB	PCA7-1H34-TB34-K1	[MIL1]	TÜV	MI 社 : MWS-M34T40-KV <COM 数は非互換>
KV-C32XTD (IN)	PCA7-W- □	KB34N-1H1H- □ MB	PCA7-1H34-TB34-K1	[MIL1]	TÜV	MI 社 : MWS-M34T40-KV <COM 数は非互換>
KV-C32XTD (OUT)	PCA7-W- □	KB34N-1H1H- □ MB	PCA7-1H34-TB34-K1	[MIL1]	TÜV	MI 社 : MWS-M34T40-KV <COM 数は非互換>

[※ 1]: コネクタ端子台の搭載コネクタ / Mounted connector type of INTERFACE Module

[MIL] = HIF3BA-40PA-2.54DSA(71) ヒロセ電機 (HIROSE ELECTRIC)

[MIL1] = HIF3BA-34PA-2.54DSA(71) ヒロセ電機 (HIROSE ELECTRIC)

備考: キーエンス PLC 向けに L 曲げ加工品のハーネスケーブルを組み合わせた設定はありませんので予めご了承願います。

(INTERFACE Cable of packing for KEYENCE PLC is only a standard type.)

KV- Nano シリーズ (KV- Nano Series)

PCA7-Pack



□=ハーネスケーブルの長さ記号 [0.5 / 1 / 1.5 / 2] を指定して下さい。
(□ =Put INTERFACE Cable Length : 0.5 / 1 / 1.5 / 2)
[長さは、0.5m / 1m / 1.5m / 2m の 4 タイプ]

下欄の製品と同梱製品の弊社コネクタ端子台とは印字配列に互換性がありますので、配線手順や作業仕様を気にすることなく、PCA7-Pack への移行が行えます。

PLC I/O ユニット 形式 I/O Unit No.	I/O ワイヤリング パック 注文形式 I/O Wiring Pack No.	同梱製品 Included items				規格認証 Approval	コネクタ端子台互換表 他社製品から移行する際参考にしてください Interchangeability
		ハーネスケーブル INTERFACE Cable	コネクタ端子台 INTERFACE Module	[※ 1]			

■ CPU ユニット (CPU Unit)

KV-NC32T	PCA7-V- □	KB34N-1H1H- □ MB	PCA7-1H34-M	[MIL 1]	TÜV	MI 社 : MWS-M34T40-KV <COM 数は非互換 >
----------	-----------	------------------	-------------	-----------	-----	-----------------------------------

■ 入力ユニット (IN PUT Unit)

KV-NC32EX	PCA7-W- □	KB34N-1H1H- □ MB	PCA7-1H34-TB34-K1	[MIL 1]	TÜV	MI 社 : MWS-M34T40-KV <COM 数は非互換 >
-----------	-----------	------------------	-------------------	-----------	-----	-----------------------------------

■ 出力ユニット (OUT PUT Unit)

KV-NC32ET KV-NC32ETP	PCA7-W- □	KB34N-1H1H- □ MB	PCA7-1H34-TB34-K1	[MIL 1]	TÜV	MI 社 : MWS-M34T40-KV <COM 数は非互換 >
-------------------------	-----------	------------------	-------------------	-----------	-----	-----------------------------------

■ 入出力混合ユニット (I/O MIX Unit)

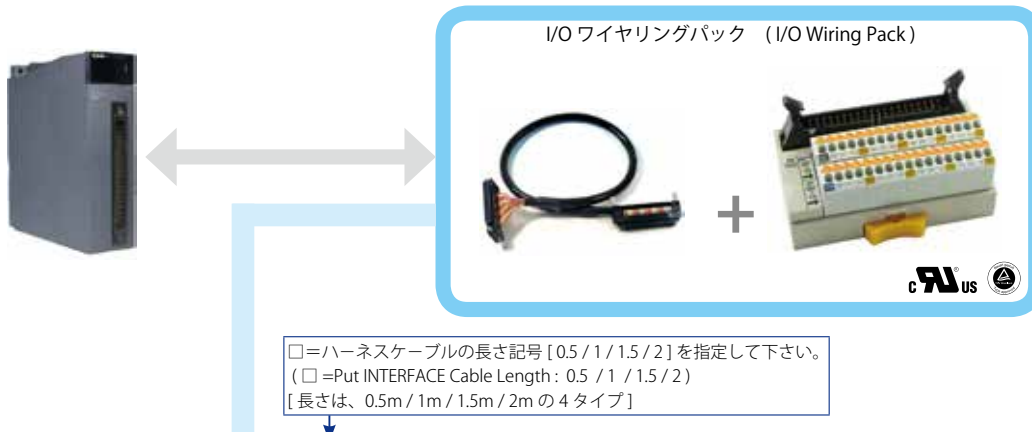
KV-NC16EXT (I/O)	PCA7-W- □	KB34N-1H1H- □ MB	PCA7-1H34-TB34-K1	[MIL 1]	TÜV	MI 社 : MWS-M34T40-KV <COM 数は非互換 >
KV-NC32EXT (IN)	PCA7-W- □	KB34N-1H1H- □ MB	PCA7-1H34-TB34-K1	[MIL 1]	TÜV	MI 社 : MWS-M34T40-KV <COM 数は非互換 >
KV-NC32EXT (OUT)	PCA7-W- □	KB34N-1H1H- □ MB	PCA7-1H34-TB34-K1	[MIL 1]	TÜV	MI 社 : MWS-M34T40-KV <COM 数は非互換 >

[※ 1] : コネクタ端子台の搭載コネクタ / Mounted connector type of INTERFACE Module
[MIL 1] = HIF3BA-34PA-2.54DSA(71) ヒロセ電機 (HIROSE ELECTRIC)

備考 : キーエンス PLC 向けに L 曲げ加工品のハーネスケーブルを組み合わせた設定はありませんので予めご了承願います。
(INTERFACE Cable of packing for KEYENCE PLC is only a standard type.)

MELSEC Q シリーズ (Q-Series)

PCX-Pack



【お知らせ】

ワイヤリングパックの発売に伴い、ケーブルセットの取扱いは 2014 年 9 月 20 日をもちまして廃止となります。何卒ご了承下さいますようお願い申し上げます。

PLC I/O ユニット 形式 I/O Unit No.	I/O ワイヤリング パック 注文形式 I/O Wiring Pack No.	同梱製品 Included items				I/O ワイヤリングパックへ代替可能な 現行のケーブルセット ※=ケーブル長: 0.5 / 1 / 1.5 / 2
		ハーネスケーブル INTERFACE Cable	[※ 2]	コネクタ端子台 INTERFACE Module	[※ 1]	

■ 入力ユニット (IN PUT Unit)

QX41 QX41-S1 QX41-S2 QX42 QX42-S1 QX71 QX72 QX82 QX82-S1	PCX-B- □	KB40N-4F1H- □ MB		PCX-1H40-TB34-M2-X	[MIL]	cUL / TÜV	SETPCX-1HM2X-N4F1H- ※ M
	PCX-BL- □	KB40N-4F1H-LA1- □ MB	[L]	PCX-1H40-TB34-M2-X	[MIL]	cUL / TÜV	SETPCX-1HM2X-N4F1H-LA1- ※ M
	PCX-H- □	KB40N-4F4F- □ MB		PCX-4F40-TB34-M2-X	[FCN]	TÜV	SETPCX-4FM2X-N4F- ※ M
	PCX-HL- □	KB40N-4F4F-LA1- □ MB	[L]	PCX-4F40-TB34-M2-X	[FCN]	TÜV	SETPCX-4FM2X-N4F-LA1- ※ M

■ 出力ユニット (OUT PUT Unit)

QY41P QY42P QY71 QY82P	PCX-F- □	KB40N-4F1H- □ MB		PCX-1H40-TB34-M2-Y	[MIL]	cUL / TÜV	SETPCX-1HM2Y-N4F1H- ※ M
	PCX-FL- □	KB40N-4F1H-LA1- □ MB	[L]	PCX-1H40-TB34-M2-Y	[MIL]	cUL / TÜV	SETPCX-1HM2Y-N4F1H-LA1- ※ M
	PCX-M- □	KB40N-4F4F- □ MB		PCX-4F40-TB34-M2-Y	[FCN]	TÜV	SETPCX-4FM2Y-N4F- ※ M
	PCX-ML- □	KB40N-4F4F-LA1- □ MB	[L]	PCX-4F40-TB34-M2-Y	[FCN]	TÜV	SETPCX-4FM2Y-N4F-LA1- ※ M

■ 入出力混合ユニット (I/O MIX Unit)

QH42P (IN) QX41Y41P(IN)	PCX-B- □	KB40N-4F1H- □ MB		PCX-1H40-TB34-M2-X	[MIL]	cUL / TÜV	SETPCX-1HM2X-N4F1H- ※ M
	PCX-BL- □	KB40N-4F1H-LA1- □ MB	[L]	PCX-1H40-TB34-M2-X	[MIL]	cUL / TÜV	SETPCX-1HM2X-N4F1H-LA1- ※ M
	PCX-H- □	KB40N-4F4F- □ MB		PCX-4F40-TB34-M2-X	[FCN]	TÜV	SETPCX-4FM2X-N4F- ※ M
	PCX-HL- □	KB40N-4F4F-LA1- □ MB	[L]	PCX-4F40-TB34-M2-X	[FCN]	TÜV	SETPCX-4FM2X-N4F-LA1- ※ M
QH42P (OUT) QX41Y41P(OUT)	PCX-F- □	KB40N-4F1H- □ MB		PCX-1H40-TB34-M2-Y	[MIL]	cUL / TÜV	SETPCX-1HM2Y-N4F1H- ※ M
	PCX-FL- □	KB40N-4F1H-LA1- □ MB	[L]	PCX-1H40-TB34-M2-Y	[MIL]	cUL / TÜV	SETPCX-1HM2Y-N4F1H-LA1- ※ M
	PCX-M- □	KB40N-4F4F- □ MB		PCX-4F40-TB34-M2-Y	[FCN]	TÜV	SETPCX-4FM2Y-N4F- ※ M
	PCX-ML- □	KB40N-4F4F-LA1- □ MB	[L]	PCX-4F40-TB34-M2-Y	[FCN]	TÜV	SETPCX-4FM2Y-N4F-LA1- ※ M

[※ 1]: コネクタ端子台の搭載コネクタ / Mounted connector type of INTERFACE Module

[MIL] = HIF3BA-40PA-2.54DSA(71) ヒロセ電機 (HIROSE ELECTRIC)

[FCN] = FCN-364P040-AU 富士通コンポーネント (FUJITSU COMPONENT)

[※ 2]: ハーネスケーブルの加工形状 / INTERFECE Cable Shape

アキ = 標準加工品 (Blank: Standard type)

[L] = L 曲げ加工品 ([L] = Angle type)

MELSEC L シリーズ (L-Series)

PCX-Pack



□=ハーネスケーブルの長さ記号 [0.5 / 1 / 1.5 / 2] を指定して下さい。
(□ =Put INTERFACE Cable Length: 0.5 / 1 / 1.5 / 2)
[長さは、0.5m / 1m / 1.5m / 2m の 4 タイプ]

【お知らせ】

ワイヤリングパックの発売に伴い、ケーブルセットの取扱いは 2014 年 9 月 20 日 をもちまして廃止となります。何卒ご了承ください。

PLC I/O ユニット 形式 I/O Unit No.	I/O ワイヤリング パック 注文形式 I/O Wiring Pack No.	同梱製品 Included items				I/O ワイヤリングパックへ代替可能な 現行のケーブルセット ※=ケーブル長: 0.5 / 1 / 1.5 / 2
		ハーネスケーブル INTERFACE Cable	[※ 2]	コネクタ端子台 INTERFACE Module	[※ 1]	

■ 入力ユニット (IN PUT Unit)

LX41C4 LX42C4	PCX-B- □	KB40N-4F1H- □ MB		PCX-1H40-TB34-M2-X	[MIL]	cUL / TÜV	SETPCX-1HM2X-N4F1H- ※ M
	PCX-BL- □	KB40N-4F1H-LA1- □ MB	[L]	PCX-1H40-TB34-M2-X	[MIL]	cUL / TÜV	SETPCX-1HM2X-N4F1H-LA1- ※ M
	PCX-H- □	KB40N-4F4F- □ MB		PCX-4F40-TB34-M2-X	[FCN]	TÜV	SETPCX-4FM2X-N4F- ※ M
	PCX-HL- □	KB40N-4F4F-LA1- □ MB	[L]	PCX-4F40-TB34-M2-X	[FCN]	TÜV	SETPCX-4FM2X-N4F-LA1- ※ M

■ 出力ユニット (OUT PUT Unit)

LY41NT1P LY42NT1P LY41PT1P LY42PT1P	PCX-F- □	KB40N-4F1H- □ MB		PCX-1H40-TB34-M2-Y	[MIL]	cUL / TÜV	SETPCX-1HM2Y-N4F1H- ※ M
	PCX-FL- □	KB40N-4F1H-LA1- □ MB	[L]	PCX-1H40-TB34-M2-Y	[MIL]	cUL / TÜV	SETPCX-1HM2Y-N4F1H-LA1- ※ M
	PCX-M- □	KB40N-4F4F- □ MB		PCX-4F40-TB34-M2-Y	[FCN]	TÜV	SETPCX-4FM2Y-N4F- ※ M
	PCX-ML- □	KB40N-4F4F-LA1- □ MB	[L]	PCX-4F40-TB34-M2-Y	[FCN]	TÜV	SETPCX-4FM2Y-N4F-LA1- ※ M

■ 入出力混合ユニット (I/O MIX Unit)

LH42C4NT1P(IN) LH42C4PT1P(IN)	PCX-B- □	KB40N-4F1H- □ MB		PCX-1H40-TB34-M2-X	[MIL]	cUL / TÜV	SETPCX-1HM2X-N4F1H- ※ M
	PCX-BL- □	KB40N-4F1H-LA1- □ MB	[L]	PCX-1H40-TB34-M2-X	[MIL]	cUL / TÜV	SETPCX-1HM2X-N4F1H-LA1- ※ M
	PCX-H- □	KB40N-4F4F- □ MB		PCX-4F40-TB34-M2-X	[FCN]	TÜV	SETPCX-4FM2X-N4F- ※ M
	PCX-HL- □	KB40N-4F4F-LA1- □ MB	[L]	PCX-4F40-TB34-M2-X	[FCN]	TÜV	SETPCX-4FM2X-N4F-LA1- ※ M
LH42C4NT1P(OUT) LH42C4PT1P(OUT)	PCX-F- □	KB40N-4F1H- □ MB		PCX-1H40-TB34-M2-Y	[MIL]	cUL / TÜV	SETPCX-1HM2Y-N4F1H- ※ M
	PCX-FL- □	KB40N-4F1H-LA1- □ MB	[L]	PCX-1H40-TB34-M2-Y	[MIL]	cUL / TÜV	SETPCX-1HM2Y-N4F1H-LA1- ※ M
	PCX-M- □	KB40N-4F4F- □ MB		PCX-4F40-TB34-M2-Y	[FCN]	TÜV	SETPCX-4FM2Y-N4F- ※ M
	PCX-ML- □	KB40N-4F4F-LA1- □ MB	[L]	PCX-4F40-TB34-M2-Y	[FCN]	TÜV	SETPCX-4FM2Y-N4F-LA1- ※ M

[※ 1]: コネクタ端子台の搭載コネクタ / Mounted connector type of INTERFACE Module

[MIL] = HIF3BA-40PA-2.54DSA(71) ヒロセ電機 (HIROSE ELECTRIC)

[FCN] = FCN-364P040-AU 富士通コンポーネント (FUJITSU COMPONENT)

[※ 2]: ハーネスケーブルの加工形状 / INTERFECE Cable Shape

アキ = 標準加工品 (Blank: Standard type)

[L] = L 曲げ加工品 ([L] = Angle type)

CJ1W シリーズ (CJ1W-Series)

PCX-Pack



□=ハーネスケーブルの長さ記号 [0.5 / 1 / 1.5 / 2] を指定して下さい。
(□ =Put INTERFACE Cable Length : 0.5 / 1 / 1.5 / 2)
[長さは、0.5m / 1m / 1.5m / 2m の 4 タイプ]

【お知らせ】

ワイヤリングパックの発売に伴い、ケーブルセットの取扱いは 2014 年 9 月 20 日 をもちまして廃止となります。何卒ご了承下さいますようお願い申し上げます。

PLC I/O ユニット 形式 I/O Unit No.	I/O ワイヤリング パック 注文形式 I/O Wiring Pack No.	同梱製品 Included items				I/O ワイヤリングパックへ代替可能な 現行のケーブルセット ※=ケーブル長 : 0.5 / 1 / 1.5 / 2
		ハーネスケーブル INTERFACE Cable	コネクタ端子台 INTERFACE Module	[※1]	規格認証 Approval	

■ 入力ユニット (IN PUT Unit)

CJ1W-ID231 CJ1W-ID261	PCX-N- □	KB40N-4F1H- □ MB	PCX-1H40-TB34-O1	[MIL]	cUL/TÜV	SETPCX-1HO1-N4F1H- ※ M
	PCX-Q- □	KB40N-4F4F- □ MB	PCX-4F40-TB34-O1	[FCN]	TÜV	SETPCX-4FO1-N4F- ※ M
CJ1W-ID232 CJ1W-ID233 CJ1W-ID262	PCX-S- □	KB40N-1H1H- □ MB	PCX-1H40-TB34-O2	[MIL]	cUL/TÜV	SETPCX-1HO2-N1H- ※ M

■ 出力ユニット (OUT PUT Unit)

CJ1W-OD231 CJ1W-OD261	PCX-P- □	KB40N-4F1H- □ MB	PCX-1H40-TB34-O3	[MIL]	cUL/TÜV	SETPCX-1HO3-N4F1H- ※ M
	PCX-R- □	KB40N-4F4F- □ MB	PCX-4F40-TB34-O3	[FCN]	TÜV	SETPCX-4FO3-N4F- ※ M
CJ1W-OD232 CJ1W-OD233 CJ1W-OD234 CJ1W-OD262 CJ1W-OD263	PCX-T- □	KB40N-1H1H- □ MB	PCX-1H40-TB34-O4	[MIL]	cUL/TÜV	SETPCX-1HO4-N1H- ※ M

■ 入出力混合ユニット (I/O MIX Unit)

CJ1W-MD261 (IN)	PCX-N- □	KB40N-4F1H- □ MB	PCX-1H40-TB34-O1	[MIL]	cUL/TÜV	SETPCX-1HO1-N4F1H- ※ M
	PCX-Q- □	KB40N-4F4F- □ MB	PCX-4F40-TB34-O1	[FCN]	TÜV	SETPCX-4FO1-N4F- ※ M
CJ1W-MD261 (OUT)	PCX-P- □	KB40N-4F1H- □ MB	PCX-1H40-TB34-O3	[MIL]	cUL/TÜV	SETPCX-1HO3-N4F1H- ※ M
	PCX-R- □	KB40N-4F4F- □ MB	PCX-4F40-TB34-O3	[FCN]	TÜV	SETPCX-4FO3-N4F- ※ M
CJ1W-MD263 (IN) CJ1W-MD563 (IN)	PCX-S- □	KB40N-1H1H- □ MB	PCX-1H40-TB34-O2	[MIL]	cUL/TÜV	SETPCX-1HO2-N1H- ※ M
CJ1W-MD263 (OUT) CJ1W-MD563 (OUT)	PCX-T- □	KB40N-1H1H- □ MB	PCX-1H40-TB34-O4	[MIL]	cUL/TÜV	SETPCX-1HO4-N1H- ※ M

[※1]: コネクタ端子台の搭載コネクタ / Mounted connector type of INTERFACE Module

[MIL] = HIF3BA-40PA-2.54DSA(71) ヒロセ電機 (HIROSE ELECTRIC)

[FCN] = FCN-364P040-AU 富士通コンポーネント (FUJITSU COMPONENT)

備考: オムロン PLC 向けに L 曲げ加工品のハーネスケーブルを組み合わせた設定はありませんので予めご了承願います。

(INTERFACE Cable of packing for OMRON PLC is only a standard type.)

CS1W シリーズ (CS1W-Series)

PCX-Pack

RoHS



□=ハーネスケーブルの長さ記号 [0.5 / 1 / 1.5 / 2] を指定して下さい。
(□ =Put INTERFACE Cable Length : 0.5 / 1 / 1.5 / 2)
[長さは、0.5m / 1m / 1.5m / 2m の 4 タイプ]

【お知らせ】
ワイヤリングパックの発売に伴い、ケーブルセットの取扱いは 2014 年 9 月 20 日をもって廃止となります。何卒ご了承頂きますようお願い申し上げます。

PLC I/O ユニット 形式 I/O Unit No.	I/O ワイヤリング パック 注文形式 I/O Wiring Pack No.	同梱製品 Included items				I/O ワイヤリングパックへ代替可能な 現行のケーブルセット ※=ケーブル長 : 0.5 / 1 / 1.5 / 2
		ハーネスケーブル INTERFACE Cable	コネクタ端子台 INTERFACE Module	[※ 1]	規格認証 Approval	

■ 入力ユニット (IN PUT Unit)

CS1W-ID231 CS1W-ID261	PCX-N- □	KB40N-4F1H- □ MB	PCX-1H40-TB34-O1	[MIL]	cUL / TÜV	SETPCX-1HO1-N4F1H- ※ M
	PCX-Q- □	KB40N-4F4F- □ MB	PCX-4F40-TB34-O1	[FCN]	TÜV	SETPCX-4FO1-N4F- ※ M

■ 出力ユニット (OUT PUT Unit)

CS1W-OD231 CS1W-OD232 CS1W-OD261 CS1W-OD262	PCX-P- □	KB40N-4F1H- □ MB	PCX-1H40-TB34-O3	[MIL]	cUL / TÜV	SETPCX-1HO3-N4F1H- ※ M
	PCX-R- □	KB40N-4F4F- □ MB	PCX-4F40-TB34-O3	[FCN]	TÜV	SETPCX-4FO3-N4F- ※ M

■ 入出力混合ユニット (I/O MIX Unit)

CS1W-MD261 (IN) CS1W-MD262 (IN) CS1W-MD561 (IN)	PCX-N- □	KB40N-4F1H- □ MB	PCX-1H40-TB34-O1	[MIL]	cUL / TÜV	SETPCX-1HO1-N4F1H- ※ M
	PCX-Q- □	KB40N-4F4F- □ MB	PCX-4F40-TB34-O1	[FCN]	TÜV	SETPCX-4FO1-N4F- ※ M
CS1W-MD261 (OUT) CS1W-MD262 (OUT) CS1W-MD561 (OUT)	PCX-P- □	KB40N-4F1H- □ MB	PCX-1H40-TB34-O3	[MIL]	cUL / TÜV	SETPCX-1HO3-N4F1H- ※ M
	PCX-R- □	KB40N-4F4F- □ MB	PCX-4F40-TB34-O3	[FCN]	TÜV	SETPCX-4FO3-N4F- ※ M

[※ 1]: コネクタ端子台の搭載コネクタ / Mounted connector type of INTERFACE Module
[MIL] = HIF3BA-40PA-2.54DSA(71) ヒロセ電機 (HIROSE ELECTRIC)
[FCN] = FCN-364P040-AU 富士通コンポーネント (FUJITSU COMPONENT)

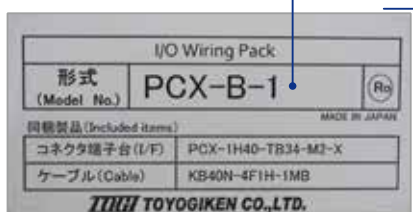
備考: オムロン PLC 向けに L 曲げ加工品のハーネスケーブルを組み合わせた設定はありませんので予めご了承願います。
(INTERFACE Cable of packing for OMRON PLC is only a standard type.)

従来のケーブルセットとの違い・・・(その 1)



① ポリ袋入から箱入に変わりました

ケーブルセットはポリ袋入りでしたが I/O ワイヤリングパックは化粧箱で納品致します。
化粧箱は平形なのでカートンにも隙間なく収まり、保護材は必要としません。
すべり易いポリ袋と違い重ね置きができますので、積み方次第で省スペース化が実現します。



② 製品形式が短く、シンプルになりました

ケーブルセットでは形式が 20 文字以上にも及ぶ製品があり、ご注文いただく度にご面倒をおかけしてきました。I/O ワイヤリングパックでは少ない文字数でご対応頂けるように形式構成を一新。
発注業務だけではなく、ピッキング作業の効率化にも貢献します。

③ 製品ラベルが大きくて見やすくなりました

箱の側面に大きなラベルを貼り視認性、識別性を高めました。
保管棚に重ねて置いても形式が一目でわかります。

KV-3000 / 5000 / 5500 シリーズ (KV-3000 / 5000 / 5500 Series)
KV-1000 シリーズ (KV-1000 Series)**PCX-Pack**
RoHS

□=ハーネスケーブルの長さ記号 [0.5 / 1 / 1.5 / 2] を指定して下さい。
(□ =Put INTERFACE Cable Length : 0.5 / 1 / 1.5 / 2)
[長さは、0.5m / 1m / 1.5m / 2m の 4 タイプ]

【お知らせ】

ワイヤリングパックの発売に伴い、ケーブルセットの取扱いは 2014 年 9 月 20 日 をもちまして廃止となります。何卒ご了承くださいませ。

PLC I/O ユニット 形式 I/O Unit No.	I/O ワイヤリング パック 注文形式 I/O Wiring Pack No.	同梱製品 Included items				I/O ワイヤリングパックへ代替可能な 現行のケーブルセット ※=ケーブル長 : 0.5 / 1 / 1.5 / 2
		ハーネスケーブル INTERFACE Cable	コネクタ端子台 INTERFACE Module	[※ 1]	規格認証 Approval	

■ CPU ユニット (CPU Unit)

KV-3000 KV-5000 KV-5500 KV-1000	PCX-U- □	KB40N-1H1H- □ MB	PCX-1H40-TB40-K-CPU	[MIL]	cUL / TÜV	SETPCX-1HK-CPU-N1H- ※ M
--	----------	------------------	---------------------	---------	-----------	-------------------------

■ 入力ユニット (IN PUT Unit)

KV-C32XC KV-C64XC KV-C32XA KV-C64XA	PCX-W- □	KB34N-1H1H- □ MB	PCX-1H34-TB34-K1	[MIL1]	cUL / TÜV	該当品なし (新規設定機種)
--	----------	------------------	------------------	----------	-----------	----------------

■ 出力ユニット (OUT PUT Unit)

KV-C32TC KV-C32TD KV-C32TCP KV-C64TC KV-C64TD KV-C64TCP KV-C32TA KV-C64TA	PCX-W- □	KB34N-1H1H- □ MB	PCX-1H34-TB34-K1	[MIL1]	cUL / TÜV	該当品なし (新規設定機種)
--	----------	------------------	------------------	----------	-----------	----------------

■ 入出力混合ユニット (I/O MIX Unit)

KV-C16XTD (I/O)	PCX-W- □	KB34N-1H1H- □ MB	PCX-1H34-TB34-K1	[MIL1]	cUL / TÜV	該当品なし (新規設定機種)
KV-C32XTD (IN)	PCX-W- □	KB34N-1H1H- □ MB	PCX-1H34-TB34-K1	[MIL1]	cUL / TÜV	該当品なし (新規設定機種)
KV-C32XTD (OUT)	PCX-W- □	KB34N-1H1H- □ MB	PCX-1H34-TB34-K1	[MIL1]	cUL / TÜV	該当品なし (新規設定機種)

[※ 1]: コネクタ端子台の搭載コネクタ / Mounted connector type of INTERFACE Module

[MIL] = HIF3BA-40PA-2.54DSA(71) ヒロセ電機 (HIROSE ELECTRIC)

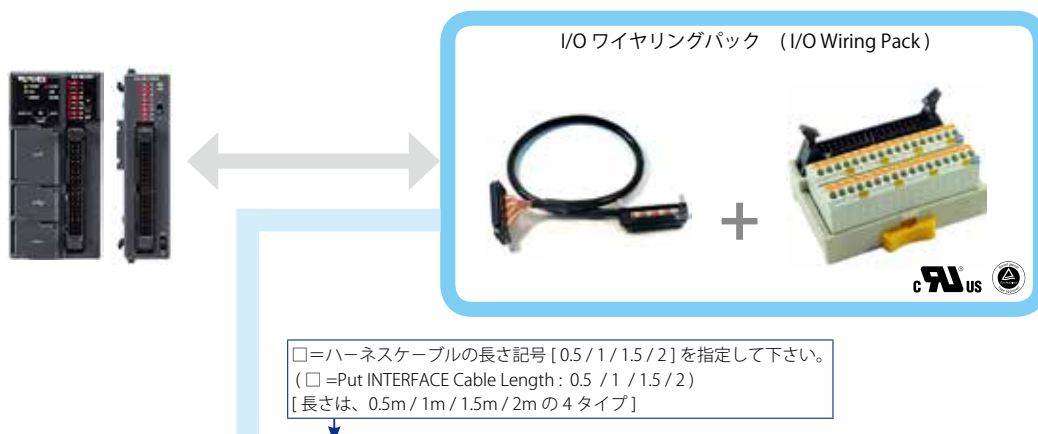
[MIL1] = HIF3BA-34PA-2.54DSA(71) ヒロセ電機 (HIROSE ELECTRIC)

備考: キーエンス PLC 向けに L 曲げ加工品のハーネスケーブルを組み合わせた設定はありませんので予めご了承ください。

(INTERFACE Cable of packing for KEYENCE PLC is only a standard type.)

KV- Nano シリーズ (KV- Nano Series)

PCX-Pack



【お知らせ】

ワイヤリングパックの発売に伴い、ケーブルセットの取扱いは2014年9月20日をもって廃止となります。何卒ご了承ください。

□=ハーネスクーブルの長さ記号 [0.5 / 1 / 1.5 / 2] を指定して下さい。
(□ =Put INTERFACE Cable Length: 0.5 / 1 / 1.5 / 2)
[長さは、0.5m / 1m / 1.5m / 2m の4タイプ]

PLC I/O ユニット 形式 I/O Unit No.	I/O ワイヤリング パック 注文形式 I/O Wiring Pack No.	同梱製品 Included items				I/O ワイヤリングパックへ代替可能な 現行のケーブルセット ※=ケーブル長: 0.5 / 1 / 1.5 / 2
		ハーネスクーブル INTERFACE Cable	コネクタ端子台 INTERFACE Module	[※1]	規格認証 Approval	

■ CPU ユニット (CPU Unit)

KV-NC32T	PCX-V- □	KB34N-1H1H- □ MB	PCX-1H34-M	[MIL1]	cUL/TUV	該当品なし (新規設定機種)
----------	----------	------------------	------------	--------	---------	----------------

■ 入力ユニット (IN PUT Unit)

KV-NC32EX	PCX-W- □	KB34N-1H1H- □ MB	PCX-1H34-TB34-K1	[MIL1]	cUL/TUV	該当品なし (新規設定機種)
-----------	----------	------------------	------------------	--------	---------	----------------

■ 出力ユニット (OUT PUT Unit)

KV-NC32ET KV-NC32ETP	PCX-W- □	KB34N-1H1H- □ MB	PCX-1H34-TB34-K1	[MIL1]	cUL/TUV	該当品なし (新規設定機種)
-------------------------	----------	------------------	------------------	--------	---------	----------------

■ 入出力混合ユニット (I/O MIX Unit)

KV-NC16EXT (I/O)	PCX-W- □	KB34N-1H1H- □ MB	PCX-1H34-TB34-K1	[MIL1]	cUL/TUV	該当品なし (新規設定機種)
KV-NC32EXT (IN)	PCX-W- □	KB34N-1H1H- □ MB	PCX-1H34-TB34-K1	[MIL1]	cUL/TUV	該当品なし (新規設定機種)
KV-NC32EXT (OUT)	PCX-W- □	KB34N-1H1H- □ MB	PCX-1H34-TB34-K1	[MIL1]	cUL/TUV	該当品なし (新規設定機種)

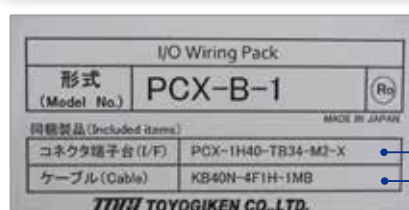
[※1]: コネクタ端子台の搭載コネクタ / Mounted connector type of INTERFACE Module

[MIL1] = HIF3BA-34PA-2.54DSA(71) ヒロセ電機 (HIROSE ELECTRIC)

備考: キーエンス PLC 向けに L 曲げ加工品のハーネスクーブルを組み合わせた設定はありませんので予めご了承ください。

(INTERFACE Cable of packing for KEYENCE PLC is only a standard type.)

従来のケーブルセットとの違い・・・(その2)



【製品ラベル】

④ 同梱製品が確認できるようになりました

製品ラベルに同梱製品の記載欄を新たに設けました。
「従来のセット品は製品の構成が分かりにくい」というお客さまも
この表示を確認して頂ければどんな製品構成のパック品かが一目瞭然です。
個々の製品の詳細仕様をカタログで調べる際、別途に仕様図や技術資料を請求される際、
スペア品を調達する際にもこの形式表記をご活用ください。

MELSEC Q シリーズ (Q-Series)



I/O ワイヤリングパック (I/O Wiring Pack)



PCN7-Pack



□=ハーネスケーブルの長さ記号 [0.5 / 1 / 1.5 / 2] を指定して下さい。
 (□ = Put INTERFACE Cable Length : 0.5 / 1 / 1.5 / 2)
 [長さは、0.5m / 1m / 1.5m / 2m の 4 タイプ]

【お知らせ】

ワイヤリングパックの発売に伴い、ケーブルセットの取扱いは 2014 年 9 月 20 日 をもちまして廃止となります。何卒ご了承くださいようお願い申し上げます。

PLC I/O ユニット 形式 I/O Unit No.	I/O ワイヤリング パック 注文形式 I/O Wiring Pack No.	同梱製品 Included items			I/O ワイヤリングパックへ代替可能な 現行のケーブルセット ※=ケーブル長 : 0.5 / 1 / 1.5 / 2	
		ハーネスケーブル INTERFACE Cable	[※ 2]	コネクタ端子台 INTERFACE Module	[※ 1]	規格認証 Approva

■ 入力ユニット (IN PUT Unit)

QX41 QX41-S1 QX41-S2 QX42 QX42-S1 QX71 QX72 QX82 QX82-S1	PCN7-E- □	KB40N-4F1H- □ MB		PCN7-1H40-TB34-M1	[MIL]	UL/TÜV	SETN7-HTB34M1-4F1H-40N- ※ M
	PCN7-F- □			PCN7-1H40-TB34-M2	[MIL]	UL/TÜV	SETN7-HTB34M2-4F1H-40N- ※ M
	PCN7-EL- □	KB40N-4F1H-LA1- □ MB	[L]	PCN7-1H40-TB34-M1	[MIL]	UL/TÜV	SETN7-HTB34M1-4F1H-40NLA- ※ M
	PCN7-FL- □			PCN7-1H40-TB34-M2	[MIL]	UL/TÜV	SETN7-HTB34M2-4F1H-40NLA- ※ M
	PCN7-L- □	KB40N-4F4F- □ MB		PCN7-4F40-TB34-M1	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34M1-4F4F-40N- ※ M
	PCN7-M- □			PCN7-4F40-TB34-M2	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34M2-4F4F-40N- ※ M
	PCN7-LL- □	KB40N-4F4F-LA1- □ MB	[L]	PCN7-4F40-TB34-M1	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34M1-4F4F-40NLA- ※ M
	PCN7-ML- □			PCN7-4F40-TB34-M2	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34M2-4F4F-40NLA- ※ M
	PCN7-XL- □	KB40NM-4F1H-LA1- □ MB	[L]	PCN7-1H40M	[MIL]	UL/TÜV	該当品なし (新規設定機種)

■ 出力ユニット (OUT PUT Unit)

QY41P QY42P QY71 QY82P	PCN7-E- □	KB40N-4F1H- □ MB		PCN7-1H40-TB34-M1	[MIL]	UL/TÜV	SETN7-HTB34M1-4F1H-40N- ※ M
	PCN7-F- □			PCN7-1H40-TB34-M2	[MIL]	UL/TÜV	SETN7-HTB34M2-4F1H-40N- ※ M
	PCN7-EL- □	KB40N-4F1H-LA1- □ MB	[L]	PCN7-1H40-TB34-M1	[MIL]	UL/TÜV	SETN7-HTB34M1-4F1H-40NLA- ※ M
	PCN7-FL- □			PCN7-1H40-TB34-M2	[MIL]	UL/TÜV	SETN7-HTB34M2-4F1H-40NLA- ※ M
	PCN7-L- □	KB40N-4F4F- □ MB		PCN7-4F40-TB34-M1	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34M1-4F4F-40N- ※ M
	PCN7-M- □			PCN7-4F40-TB34-M2	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34M2-4F4F-40N- ※ M
	PCN7-LL- □	KB40N-4F4F-LA1- □ MB	[L]	PCN7-4F40-TB34-M1	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34M1-4F4F-40NLA- ※ M
	PCN7-ML- □			PCN7-4F40-TB34-M2	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34M2-4F4F-40NLA- ※ M
	PCN7-XL- □	KB40NM-4F1H-LA1- □ MB	[L]	PCN7-1H40M	[MIL]	UL/TÜV	該当品なし (新規設定機種)

■ 入出力混合ユニット (I/O MIX Unit)

QH42P (IN) QX41Y41P(IN)	PCN7-E- □	KB40N-4F1H- □ MB		PCN7-1H40-TB34-M1	[MIL]	UL/TÜV	SETN7-HTB34M1-4F1H-40N- ※ M
	PCN7-F- □			PCN7-1H40-TB34-M2	[MIL]	UL/TÜV	SETN7-HTB34M2-4F1H-40N- ※ M
	PCN7-EL- □	KB40N-4F1H-LA1- □ MB	[L]	PCN7-1H40-TB34-M1	[MIL]	UL/TÜV	SETN7-HTB34M1-4F1H-40NLA- ※ M
	PCN7-FL- □			PCN7-1H40-TB34-M2	[MIL]	UL/TÜV	SETN7-HTB34M2-4F1H-40NLA- ※ M
	PCN7-L- □	KB40N-4F4F- □ MB		PCN7-4F40-TB34-M1	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34M1-4F4F-40N- ※ M
	PCN7-M- □			PCN7-4F40-TB34-M2	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34M2-4F4F-40N- ※ M
	PCN7-LL- □	KB40N-4F4F-LA1- □ MB	[L]	PCN7-4F40-TB34-M1	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34M1-4F4F-40NLA- ※ M
	PCN7-ML- □			PCN7-4F40-TB34-M2	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34M2-4F4F-40NLA- ※ M
	PCN7-XL- □	KB40NM-4F1H-LA1- □ MB	[L]	PCN7-1H40M	[MIL]	UL/TÜV	SETPCN7-4F1H-40M-LA1- ※ M
QH42P (OUT) QX41Y41P(OUT)	PCN7-E- □	KB40N-4F1H- □ MB		PCN7-1H40-TB34-M1	[MIL]	UL/TÜV	SETN7-HTB34M1-4F1H-40N- ※ M
	PCN7-F- □			PCN7-1H40-TB34-M2	[MIL]	UL/TÜV	SETN7-HTB34M2-4F1H-40N- ※ M
	PCN7-EL- □	KB40N-4F1H-LA1- □ MB	[L]	PCN7-1H40-TB34-M1	[MIL]	UL/TÜV	SETN7-HTB34M1-4F1H-40NLA- ※ M
	PCN7-FL- □			PCN7-1H40-TB34-M2	[MIL]	UL/TÜV	SETN7-HTB34M2-4F1H-40NLA- ※ M
	PCN7-L- □	KB40N-4F4F- □ MB		PCN7-4F40-TB34-M1	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34M1-4F4F-40N- ※ M
	PCN7-M- □			PCN7-4F40-TB34-M2	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34M2-4F4F-40N- ※ M
	PCN7-LL- □	KB40N-4F4F-LA1- □ MB	[L]	PCN7-4F40-TB34-M1	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34M1-4F4F-40NLA- ※ M
	PCN7-ML- □			PCN7-4F40-TB34-M2	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34M2-4F4F-40NLA- ※ M
	PCN7-XL- □	KB40NM-4F1H-LA1- □ MB	[L]	PCN7-1H40M	[MIL]	UL/TÜV	該当品なし (新規設定機種)

[※ 1]: コネクタ端子台の搭載コネクタ / Mounted connector type of INTERFACE Module

[MIL] = HIF3BA-40PA-2.54DSA(71) ヒロセ電機 (HIROSE ELECTRIC) / [FCN] = FCN-364P040-AU 富士通コンポーネント (FUJITSU COMPONENT)

[※ 2]: ハーネスケーブルの加工形状 / INTERFECE Cable Shape

アキ = 標準加工品 (Blank: Standard type) / [L] = L 曲げ加工品 ([L] = Angle type)

MELSEC L シリーズ (L-Series)



I/O ワイヤリングパック (I/O Wiring Pack)



□=ハーネスケーブルの長さ記号 [0.5 / 1 / 1.5 / 2] を指定して下さい。
 (□=Put INTERFACE Cable Length: 0.5 / 1 / 1.5 / 2)
 [長さは、0.5m / 1m / 1.5m / 2m の 4 タイプ]

PCN7-Pack



【お知らせ】

ワイヤリングパックの発売に伴い、ケーブルセットの取扱いは 2014 年 9 月 20 日をもって廃止となります。何卒ご了承下さいますようお願い申し上げます。

PLC I/O ユニット 形式 I/O Unit No.	I/O ワイヤリング パック 注文形式 I/O Wiring Pack No.	同梱製品 Included items			規格認証 Approva	I/O ワイヤリングパックへ代替可能な 現行のケーブルセット ※=ケーブル長: 0.5 / 1 / 1.5 / 2
		ハーネスケーブル INTERFACE Cable	[※ 2]	コネクタ端子台 INTERFACE Module		

■ 入力ユニット (IN PUT Unit)

LX41C4 LX42C4	PCN7-E- □	KB40N-4F1H- □ MB	[L]	PCN7-1H40-TB34-M1	[MIL]	UL / TÜV	SETN7-HTB34M1-4F1H-40N- ※ M
	PCN7-F- □			PCN7-1H40-TB34-M2	[MIL]	UL / TÜV	SETN7-HTB34M2-4F1H-40N- ※ M
	PCN7-EL- □	KB40N-4F1H-LA1- □ MB	[L]	PCN7-1H40-TB34-M1	[MIL]	UL / TÜV	SETN7-HTB34M1-4F1H-40NLA- ※ M
	PCN7-FL- □			PCN7-1H40-TB34-M2	[MIL]	UL / TÜV	SETN7-HTB34M2-4F1H-40NLA- ※ M
	PCN7-L- □	KB40N-4F4F- □ MB	[L]	PCN7-4F40-TB34-M1	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34M1-4F4F-40N- ※ M
	PCN7-M- □			PCN7-4F40-TB34-M2	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34M2-4F4F-40N- ※ M
	PCN7-LL- □	KB40N-4F4F-LA1- □ MB	[L]	PCN7-4F40-TB34-M1	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34M1-4F4F-40NLA- ※ M
	PCN7-ML- □			PCN7-4F40-TB34-M2	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34M2-4F4F-40NLA- ※ M
	PCN7-XL- □	KB40NM-4F1H-LA1- □ MB	[L]	PCN7-1H40M	[MIL]	UL / TÜV	該当品なし (新規設定機種)

■ 出力ユニット (OUT PUT Unit)

LY41NT1P LY42NT1P LY41PT1P LY42PT1P	PCN7-E- □	KB40N-4F1H- □ MB	[L]	PCN7-1H40-TB34-M1	[MIL]	UL / TÜV	SETN7-HTB34M1-4F1H-40N- ※ M
	PCN7-F- □			PCN7-1H40-TB34-M2	[MIL]	UL / TÜV	SETN7-HTB34M2-4F1H-40N- ※ M
	PCN7-EL- □	KB40N-4F1H-LA1- □ MB	[L]	PCN7-1H40-TB34-M1	[MIL]	UL / TÜV	SETN7-HTB34M1-4F1H-40NLA- ※ M
	PCN7-FL- □			PCN7-1H40-TB34-M2	[MIL]	UL / TÜV	SETN7-HTB34M2-4F1H-40NLA- ※ M
	PCN7-L- □	KB40N-4F4F- □ MB	[L]	PCN7-4F40-TB34-M1	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34M1-4F4F-40N- ※ M
	PCN7-M- □			PCN7-4F40-TB34-M2	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34M2-4F4F-40N- ※ M
	PCN7-LL- □	KB40N-4F4F-LA1- □ MB	[L]	PCN7-4F40-TB34-M1	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34M1-4F4F-40NLA- ※ M
	PCN7-ML- □			PCN7-4F40-TB34-M2	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34M2-4F4F-40NLA- ※ M
	PCN7-XL- □	KB40NM-4F1H-LA1- □ MB	[L]	PCN7-1H40M	[MIL]	UL / TÜV	該当品なし (新規設定機種)

■ 入出力混合ユニット (I/O MIX Unit)

LH42C4NT1P(IN) LH42C4PT1P(IN)	PCN7-E- □	KB40N-4F1H- □ MB	[L]	PCN7-1H40-TB34-M1	[MIL]	UL / TÜV	SETN7-HTB34M1-4F1H-40N- ※ M
	PCN7-F- □			PCN7-1H40-TB34-M2	[MIL]	UL / TÜV	SETN7-HTB34M2-4F1H-40N- ※ M
	PCN7-EL- □	KB40N-4F1H-LA1- □ MB	[L]	PCN7-1H40-TB34-M1	[MIL]	UL / TÜV	SETN7-HTB34M1-4F1H-40NLA- ※ M
	PCN7-FL- □			PCN7-1H40-TB34-M2	[MIL]	UL / TÜV	SETN7-HTB34M2-4F1H-40NLA- ※ M
	PCN7-L- □	KB40N-4F4F- □ MB	[L]	PCN7-4F40-TB34-M1	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34M1-4F4F-40N- ※ M
	PCN7-M- □			PCN7-4F40-TB34-M2	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34M2-4F4F-40N- ※ M
	PCN7-LL- □	KB40N-4F4F-LA1- □ MB	[L]	PCN7-4F40-TB34-M1	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34M1-4F4F-40NLA- ※ M
	PCN7-ML- □			PCN7-4F40-TB34-M2	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34M2-4F4F-40NLA- ※ M
	PCN7-XL- □	KB40NM-4F1H-LA1- □ MB	[L]	PCN7-1H40M	[MIL]	UL / TÜV	該当品なし (新規設定機種)
LH42C4NT1P(OUT) LH42C4PT1P(OUT)	PCN7-E- □	KB40N-4F1H- □ MB	[L]	PCN7-1H40-TB34-M1	[MIL]	UL / TÜV	SETN7-HTB34M1-4F1H-40N- ※ M
	PCN7-F- □			PCN7-1H40-TB34-M2	[MIL]	UL / TÜV	SETN7-HTB34M2-4F1H-40N- ※ M
	PCN7-EL- □	KB40N-4F1H-LA1- □ MB	[L]	PCN7-1H40-TB34-M1	[MIL]	UL / TÜV	SETN7-HTB34M1-4F1H-40NLA- ※ M
	PCN7-FL- □			PCN7-1H40-TB34-M2	[MIL]	UL / TÜV	SETN7-HTB34M2-4F1H-40NLA- ※ M
	PCN7-L- □	KB40N-4F4F- □ MB	[L]	PCN7-4F40-TB34-M1	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34M1-4F4F-40N- ※ M
	PCN7-M- □			PCN7-4F40-TB34-M2	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34M2-4F4F-40N- ※ M
	PCN7-LL- □	KB40N-4F4F-LA1- □ MB	[L]	PCN7-4F40-TB34-M1	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34M1-4F4F-40NLA- ※ M
	PCN7-ML- □			PCN7-4F40-TB34-M2	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34M2-4F4F-40NLA- ※ M
	PCN7-XL- □	KB40NM-4F1H-LA1- □ MB	[L]	PCN7-1H40M	[MIL]	UL / TÜV	該当品なし (新規設定機種)

[※ 1]: コネクタ端子台の搭載コネクタ / Mounted connector type of INTERFACE Module

[MIL] = HIF3BA-40PA-2.54DSA(71) ヒロセ電機 (HIROSE ELECTRIC) / [FCN] = FCN-364P040-AU 富士通コンポーネント (FUJITSU COMPONENT)

[※ 2]: ハーネスケーブルの加工形状 / INTERFECE Cable Shape

アキ = 標準加工品 (Blank: Standard type) / [L] = L 曲げ加工品 ([L] = Angle type)

CJ1W シリーズ (CJ1W-Series)

PCN7-Pack



□=ハーネスケーブルの長さ記号 [0.5 / 1 / 1.5 / 2] を指定して下さい。
(□=Put INTERFACE Cable Length : 0.5 / 1 / 1.5 / 2)
[長さは、0.5m / 1m / 1.5m / 2m の 4 タイプ]

【お知らせ】

ワイヤリングパックの発売に伴い、ケーブルセットの取扱いは 2014 年 9 月 20 日 をもちまして廃止となります。何卒ご了承ください。よろしくお願い申し上げます。

PLC I/O ユニット 形式 I/O Unit No.	I/O ワイヤリング パック 注文形式 I/O Wiring Pack No.	同梱製品 Included items				I/O ワイヤリングパックへ代替可能な 現行のケーブルセット ※=ケーブル長 : 0.5 / 1 / 1.5 / 2
		ハーネスケーブル INTERFACE Cable	コネクタ端子台 INTERFACE Module	[※ 1]	規格認証 Approva	

■ 入力ユニット (IN PUT Unit)

CJ1W-ID231 CJ1W-ID261	PCN7-N- □	KB40N-4F1H- □ MB	PCN7-1H40-TB34-O1	[MIL]	UL / TÜV	SETN7-HTB34O1-4F1H-40N- ※ M
	PCN7-Q- □	KB40N-4F4F- □ MB	PCN7-4F40-TB34-O1	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34O1-4F4F-40N- ※ M
CJ1W-ID232 CJ1W-ID233 CJ1W-ID262	PCN7-S- □	KB40N-1H1H- □ MB	PCN7-1H40-TB34-O2	[MIL]	UL / TÜV	該当品なし (新規設定機種)

■ 出力ユニット (OUT PUT Unit)

CJ1W-OD231 CJ1W-OD261	PCN7-P- □	KB40N-4F1H- □ MB	PCN7-1H40-TB34-O3	[MIL]	UL / TÜV	SETN7-HTB34O3-4F1H-40N- ※ M
	PCN7-R- □	KB40N-4F4F- □ MB	PCN7-4F40-TB34-O3	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34O3-4F4F-40N- ※ M
CJ1W-OD232 CJ1W-OD233 CJ1W-OD234 CJ1W-OD262 CJ1W-OD263	PCN7-T- □	KB40N-1H1H- □ MB	PCN7-1H40-TB34-O4	[MIL]	UL / TÜV	該当品なし (新規設定機種)

■ 入出力混合ユニット (I/O MIX Unit)

CJ1W-MD261 (IN)	PCN7-N- □	KB40N-4F1H- □ MB	PCN7-1H40-TB34-O1	[MIL]	UL / TÜV	SETN7-HTB34O1-4F1H-40N- ※ M
	PCN7-Q- □	KB40N-4F4F- □ MB	PCN7-4F40-TB34-O1	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34O1-4F4F-40N- ※ M
CJ1W-MD261 (OUT)	PCN7-P- □	KB40N-4F1H- □ MB	PCN7-1H40-TB34-O3	[MIL]	UL / TÜV	SETN7-HTB34O3-4F1H-40N- ※ M
	PCN7-R- □	KB40N-4F4F- □ MB	PCN7-4F40-TB34-O3	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34O3-4F4F-40N- ※ M
CJ1W-MD263 (IN) CJ1W-MD563 (IN)	PCN7-S- □	KB40N-1H1H- □ MB	PCN7-1H40-TB34-O2	[MIL]	UL / TÜV	該当品なし (新規設定機種)
CJ1W-MD263 (OUT) CJ1W-MD563 (OUT)	PCN7-T- □	KB40N-1H1H- □ MB	PCN7-1H40-TB34-O4	[MIL]	UL / TÜV	該当品なし (新規設定機種)

[※ 1]: コネクタ端子台の搭載コネクタ / Mounted connector type of INTERFACE Module

[MIL] = HIF3BA-40PA-2.54DSA(71) ヒロセ電機 (HIROSE ELECTRIC)

[FCN] = FCN-364P040-AU 富士通コンポーネント (FUJITSU COMPONENT)

備考: オムロン PLC 向けに L 曲げ加工品のハーネスケーブルを組み合わせた設定はありませんので予めご了承ください。
(INTERFACE Cable of packing for OMRON PLC is only a standard type.)

CS1W シリーズ (CS1W-Series)

PCN7-Pack



□=ハーネスケーブルの長さ記号 [0.5 / 1 / 1.5 / 2] を指定して下さい。
(□ =Put INTERFACE Cable Length : 0.5 / 1 / 1.5 / 2)
[長さは、0.5m / 1m / 1.5m / 2m の 4 タイプ]

【お知らせ】

ワイヤリングパックの発売に伴い、ケーブルセットの取扱いは 2014 年 9 月 20 日をもって廃止となります。何卒ご了承下さいますようお願い申し上げます。

PLC I/O ユニット 形式 I/O Unit No.	I/O ワイヤリング パック 注文形式 I/O Wiring Pack No.	同梱製品 Included items				I/O ワイヤリングパックへ代替可能な 現行のケーブルセット ※=ケーブル長 : 0.5 / 1 / 1.5 / 2
		ハーネスケーブル INTERFACE Cable	コネクタ端子台 INTERFACE Module	[※ 1]	規格認証 Approval	

■ 入力ユニット (IN PUT Unit)

CS1W-ID231 CS1W-ID261	PCN7-N- □	KB40N-4F1H- □ MB	PCN7-1H40-TB34-O1	[MIL]	UL / TÜV	SETN7-HTB34O1-4F1H-40N- ※ M
	PCN7-Q- □	KB40N-4F4F- □ MB	PCN7-4F40-TB34-O1	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34O1-4F4F-40N- ※ M

■ 出力ユニット (OUT PUT Unit)

CS1W-OD231 CS1W-OD232 CS1W-OD261 CS1W-OD262	PCN7-P- □	KB40N-4F1H- □ MB	PCN7-1H40-TB34-O3	[MIL]	UL / TÜV	SETN7-HTB34O3-4F1H-40N- ※ M
	PCN7-R- □	KB40N-4F4F- □ MB	PCN7-4F40-TB34-O3	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34O3-4F4F-40N- ※ M

■ 入出力混合ユニット (I/O MIX Unit)

CS1W-MD261 (IN) CS1W-MD262 (IN) CS1W-MD561 (IN)	PCN7-N- □	KB40N-4F1H- □ MB	PCN7-1H40-TB34-O1	[MIL]	UL / TÜV	SETN7-HTB34O1-4F1H-40N- ※ M
	PCN7-Q- □	KB40N-4F4F- □ MB	PCN7-4F40-TB34-O1	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34O1-4F4F-40N- ※ M
CS1W-MD261 (OUT) CS1W-MD262 (OUT) CS1W-MD561 (OUT)	PCN7-P- □	KB40N-4F1H- □ MB	PCN7-1H40-TB34-O3	[MIL]	UL / TÜV	SETN7-HTB34O3-4F1H-40N- ※ M
	PCN7-R- □	KB40N-4F4F- □ MB	PCN7-4F40-TB34-O3	[FCN]	TÜV	SETN7-FTB34O3-4F4F-40N- ※ M

[※ 1]: コネクタ端子台の搭載コネクタ / Mounted connector type of INTERFACE Module

[MIL] = HIF3BA-40PA-2.54DSA(71) ヒロセ電機 (HIROSE ELECTRIC)

[FCN] = FCN-364P040-AU 富士通コンポーネント (FUJITSU COMPONENT)

備考: オムロン PLC 向けに L 曲げ加工品のハーネスケーブルを組み合わせた設定はありませんので予めご了承願います。

(INTERFACE Cable of packing for OMRON PLC is only a standard type.)

KV-3000 / 5000 / 5500 シリーズ (KV-3000 / 5000 / 5500 Series)
KV-1000 シリーズ (KV-1000 Series)

PCN7-Pack

RoHS



□=ハーネスケーブルの長さ記号 [0.5 / 1 / 1.5 / 2] を指定して下さい。
(□ =Put INTERFACE Cable Length: 0.5 / 1 / 1.5 / 2)
[長さは、0.5m / 1m / 1.5m / 2m の 4 タイプ]

PLC I/O ユニット 形式 I/O Unit No.	I/O ワイヤリング パック 注文形式 I/O Wiring Pack No.	同梱製品 Included items				I/O ワイヤリングパックへ代替可能な 現行のケーブルセット ※=ケーブル長 : 0.5 / 1 / 1.5 / 2
		ハーネスケーブル INTERFACE Cable	コネクタ端子台 INTERFACE Module	[※1]	規格認証 Approva	

■ CPU ユニット (CPU Unit)

KV-3000 KV-5000 KV-5500 KV-1000	PCN7-U- □	KB40N-1H1H- □ MB	PCN7-1H40-TB40-K-CPU	[MIL]	UL/TÜV	該当品なし (新規設定機種)
--	-----------	------------------	----------------------	-------	--------	----------------

■ 入力ユニット (IN PUT Unit)

KV-C32XC KV-C64XC KV-C32XA KV-C64XA	PCN7-W- □	KB34N-1H1H- □ MB	PCN7-1H34-TB34-K1	[MIL1]	UL/TÜV	該当品なし (新規設定機種)
--	-----------	------------------	-------------------	--------	--------	----------------

■ 出力ユニット (OUT PUT Unit)

KV-C32TC KV-C32TD KV-C32TCP KV-C64TC KV-C64TD KV-C64TCP KV-C32TA KV-C64TA	PCN7-W- □	KB34N-1H1H- □ MB	PCN7-1H34-TB34-K1	[MIL1]	UL/TÜV	該当品なし (新規設定機種)
--	-----------	------------------	-------------------	--------	--------	----------------

■ 入出力混合ユニット (I/O MIX Unit)

KV-C16XTD (I/O)	PCN7-W- □	KB34N-1H1H- □ MB	PCN7-1H34-TB34-K1	[MIL1]	UL/TÜV	該当品なし (新規設定機種)
KV-C32XTD (IN)	PCN7-W- □	KB34N-1H1H- □ MB	PCN7-1H34-TB34-K1	[MIL1]	UL/TÜV	該当品なし (新規設定機種)
KV-C32XTD (OUT)	PCN7-W- □	KB34N-1H1H- □ MB	PCN7-1H34-TB34-K1	[MIL1]	UL/TÜV	該当品なし (新規設定機種)

[※1]: コネクタ端子台の搭載コネクタ / Mounted connector type of INTERFACE Module

[MIL] = HIF3BA-40PA-2.54DSA(71) ヒロセ電機 (HIROSE ELECTRIC)

[MIL1] = HIF3BA-34PA-2.54DSA(71) ヒロセ電機 (HIROSE ELECTRIC)

備考: キーエンス PLC 向けに L 曲げ加工品のハーネスケーブルを組み合わせた設定はありませんので予めご了承ください。
(INTERFACE Cable of packing for KEYENCE PLC is only a standard type.)

KV- Nano シリーズ (KV- Nano Series)

PCN7-Pack



□=ハーネスケーブルの長さ記号 [0.5 / 1 / 1.5 / 2] を指定して下さい。
 (□=Put INTERFACE Cable Length: 0.5 / 1 / 1.5 / 2)
 [長さは、0.5m / 1m / 1.5m / 2m の4タイプ]

PLC I/O ユニット 形式 I/O Unit No.	I/O ワイヤリング パック 注文形式 I/O Wiring Pack No.	同梱製品 Included items				I/O ワイヤリングパックへ代替可能な 現行のケーブルセット ※=ケーブル長: 0.5 / 1 / 1.5 / 2
		ハーネスケーブル INTERFACE Cable	コネクタ端子台 INTERFACE Module	[※1]	規格認証 Approva	

■ CPU ユニット (CPU Unit)

KV-NC32T	PCN7-V- □	KB34N-1H1H- □ MB	PCN7-1H34	[MIL1]	UL/TUV	該当品なし (新規設定機種)
----------	-----------	------------------	-----------	--------	--------	----------------

■ 入力ユニット (IN PUT Unit)

KV-NC32EX	PCN7-W- □	KB34N-1H1H- □ MB	PCN7-1H34-TB34-K1	[MIL1]	UL/TUV	該当品なし (新規設定機種)
-----------	-----------	------------------	-------------------	--------	--------	----------------

■ 出力ユニット (OUT PUT Unit)

KV-NC32ET KV-NC32ETP	PCN7-W- □	KB34N-1H1H- □ MB	PCN7-1H34-TB34-K1	[MIL1]	UL/TUV	該当品なし (新規設定機種)
-------------------------	-----------	------------------	-------------------	--------	--------	----------------

■ 入出力混合ユニット (I/O MIX Unit)

KV-NC16EXT (I/O)	PCN7-W- □	KB34N-1H1H- □ MB	PCN7-1H34-TB34-K1	[MIL1]	UL/TUV	該当品なし (新規設定機種)
KV-NC32EXT (IN)	PCN7-W- □	KB34N-1H1H- □ MB	PCN7-1H34-TB34-K1	[MIL1]	UL/TUV	該当品なし (新規設定機種)
KV-NC32EXT (OUT)	PCN7-W- □	KB34N-1H1H- □ MB	PCN7-1H34-TB34-K1	[MIL1]	UL/TUV	該当品なし (新規設定機種)

[※1]: コネクタ端子台の搭載コネクタ / Mounted connector type of INTERFACE Module

[MIL1] = HIF3BA-34PA-2.54DSA(71) ヒロセ電機 (HIROSE ELECTRIC)

備考: キーエンス PLC 向けに L 曲げ加工品のハーネスケーブルを組み合わせた設定はありませんので予めご了承ください。
 (INTERFACE Cable of packing for KEYENCE PLC is only a standard type.)

従来のケーブルセットとの違い・・・(その3)



⑤ 取扱説明書が入っています

PCA7、PCX、PCN7、
 各シリーズの結線仕様を B5 サイズにまとめた
 取扱説明書を同梱致しました。(英文併記)
 配線現場で使い方をチェックしたい時、
 またエンドユーザー向けの配布資料としても
 ご活用頂けます。



仕様

INTERFACE Cable Specification

I/O ワイヤリングパックに適応するハーネスケーブルは
全てシールドなしタイプです。(No-Shield-Cable Only)

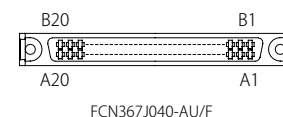
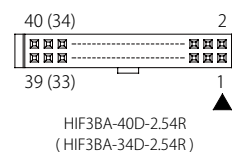


ハーネスケーブル形式 Interface Cable Model No.	使用コネクタ Use Connector Model No.			
	CN1		CN2	
	形式 Model No.	外観 Shape	外観 Shape	形式 Model No.
KB40N-4F1H- □ MB □ =m / 0.5 / 1 / 1.5 / 2	FCN367J040-AU/F 富士通コンポーネント (株) (FUJITSU COMPONENT)	 [FCN]	 [MIL]	HIF3BA-40D-2.54R ヒロセ電機 (株) (HIROSE ELECTRIC)
KB40N-4F1H-LA1- □ MB □ =m / 0.5 / 1 / 1.5 / 2	FCN367J040-AU/F 富士通コンポーネント (株) (FUJITSU COMPONENT)	L 曲げ加工品 [L] 	*KB40NM タイプはキー溝が反対側  [MIL]	HIF3BA-40D-2.54R ヒロセ電機 (株) (HIROSE ELECTRIC)
KB40NM-4F1H-LA1- □ MB □ =m / 0.5 / 1 / 1.5 / 2	FCN367J040-AU/F 富士通コンポーネント (株) (FUJITSU COMPONENT)	 [FCN]	 [MIL]	HIF3BA-40D-2.54R ヒロセ電機 (株) (HIROSE ELECTRIC)
KB40N-4F4F- □ MB □ =m / 0.5 / 1 / 1.5 / 2	FCN367J040-AU/F 富士通コンポーネント (株) (FUJITSU COMPONENT)	 [FCN]	 [FCN]	FCN367J040-AU/F 富士通コンポーネント (株) (FUJITSU COMPONENT)
KB40N-4F4F-LA1- □ MB □ =m / 0.5 / 1 / 1.5 / 2	FCN367J040-AU/F 富士通コンポーネント (株) (FUJITSU COMPONENT)	L 曲げ加工品 [L] 	 [FCN]	FCN367J040-AU/F 富士通コンポーネント (株) (FUJITSU COMPONENT)
KB40N-1H1H- □ MB □ =m / 0.5 / 1 / 1.5 / 2	HIF3BA-40D-2.54R ヒロセ電機 (株) (HIROSE ELECTRIC)	 [MIL] / [MIL1]	 [MIL] / [MIL1]	HIF3BA-40D-2.54R ヒロセ電機 (株) (HIROSE ELECTRIC)
KB34N-1H1H- □ MB □ =m / 0.5 / 1 / 1.5 / 2	HIF3BA-34D-2.54R ヒロセ電機 (株) (HIROSE ELECTRIC)			HIF3BA-34D-2.54R ヒロセ電機 (株) (HIROSE ELECTRIC)

結線図 Wiring Diagram

CN1	FCN367J040-AU/F	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	A11	A12	A13	A14	A15	A16	A17	A18	A19	A20	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B10	B11	B12	B13	B14	B15	B16	B17	B18	B19	B20
	HIF3BA-40D-2.54R HIF3BA-34D-2.54R	1	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	33	35	37	39	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40
CN2	HIF3BA-40D-2.54R HIF3BA-34D-2.54R	1	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	33	35	37	39	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40

※ HIF3BA-34D-2.54R [KB34N-1H1H- □ MB] は 34 芯まで



● ケーブル仕様 Specification of Cable

シールドなし No-Shield-Cable

項目 Items	仕様 Specification
導体構成 (本 /mm)	Conductor (N /mm) 7/0.127 (AWG#28) 材質: 錫メッキ軟銅線 Tinned Annealed Copper Wire
絶縁体外径 (mm)	Insulation Nom.Dia. (mm) 0.88
絶縁体 / シース材質	Insulation 非鉛耐熱 PVC Heat Resistant PVC
導体抵抗 (Ω /m)	Conductor resistance 0.232 以下
絶縁抵抗	Insulation resistance 100M Ω ·km 以上
耐電圧	Withstand voltage AC 500V / min.
UL 規格 (ケーブル部)	UL STYLE No. UL STYLE 2464 80℃ 300 V

PCA- Pack

形 式 Model No.	定 価 [円] List Price : JPY
PCA7 - A -	0.5 6,740
	1 7,030
	1.5 7,290
	2 7,600
PCA7 - B -	0.5 6,740
	1 7,030
	1.5 7,290
	2 7,600
PCA7 - C -	0.5 6,740
	1 7,030
	1.5 7,290
	2 7,600
PCA7 - D -	0.5 6,740
	1 7,030
	1.5 7,290
	2 7,600
PCA7 - E -	0.5 6,740
	1 7,030
	1.5 7,290
	2 7,600
PCA7 - F -	0.5 6,740
	1 7,030
	1.5 7,290
	2 7,600
PCA7 - G -	0.5 8,190
	1 8,460
	1.5 8,750
	2 9,050
PCA7 - H -	0.5 8,190
	1 8,460
	1.5 8,750
	2 9,050
PCA7 - J -	0.5 8,190
	1 8,460
	1.5 8,750
	2 9,050
PCA7 - K -	0.5 8,190
	1 8,460
	1.5 8,750
	2 9,050
PCA7 - L -	0.5 8,190
	1 8,460
	1.5 8,750
	2 9,050
PCA7 - M -	0.5 8,190
	1 8,460
	1.5 8,750
	2 9,050
PCA7 - N -	0.5 6,740
	1 7,030
	1.5 7,290
	2 7,600
PCA7 - P -	0.5 6,740
	1 7,030
	1.5 7,290
	2 7,600
PCA7 - Q -	0.5 8,190
	1 8,460
	1.5 8,750
	2 9,050
PCA7 - R -	0.5 8,190
	1 8,460
	1.5 8,750
	2 9,050
PCA7 - S -	0.5 6,570
	1 6,830
	1.5 7,090
	2 7,380
PCA7 - T -	0.5 6,570
	1 6,830
	1.5 7,090
	2 7,380
PCA7 - U -	0.5 7,090
	1 7,360
	1.5 7,600
	2 8,130

PCA7 - V -	0.5 6,370
	1 6,630
	1.5 6,920
	2 7,180
PCA7 - W -	0.5 6,370
	1 6,630
	1.5 6,920
	2 7,180
PCA7 - AL -	0.5 7,000
	1 7,290
	1.5 7,580
	2 7,910
PCA7 - BL -	0.5 7,000
	1 7,290
	1.5 7,580
	2 7,910
PCA7 - CL -	0.5 7,000
	1 7,290
	1.5 7,580
	2 7,910
PCA7 - DL -	0.5 7,000
	1 7,290
	1.5 7,580
	2 7,910
PCA7 - EL -	0.5 7,000
	1 7,290
	1.5 7,580
	2 7,910
PCA7 - FL -	0.5 7,000
	1 7,290
	1.5 7,580
	2 7,910
PCA7 - GL -	0.5 8,420
	1 8,730
	1.5 9,030
	2 9,320
PCA7 - HL -	0.5 8,420
	1 8,730
	1.5 9,030
	2 9,320
PCA7 - JL -	0.5 8,420
	1 8,730
	1.5 9,030
	2 9,320
PCA7 - KL -	0.5 8,420
	1 8,730
	1.5 9,030
	2 9,320
PCA7 - LL -	0.5 8,420
	1 8,730
	1.5 9,030
	2 9,320
PCA7 - ML -	0.5 8,420
	1 8,730
	1.5 9,030
	2 9,320

PCX- Pack

形 式 Model No.	定 価 [円] List Price : JPY
PCX - B -	0.5 5,770
	1 6,040
	1.5 6,300
	2 6,570
PCX - F -	0.5 5,770
	1 6,040
	1.5 6,300
	2 6,570
PCX - H -	0.5 6,830
	1 7,110
	1.5 7,360
	2 7,600
PCX - M -	0.5 6,830
	1 7,110
	1.5 7,360
	2 7,600
PCX - N -	0.5 5,770
	1 6,040
	1.5 6,300
	2 6,570
PCX - P -	0.5 5,770
	1 6,040
	1.5 6,300
	2 6,570
PCX - Q -	0.5 6,830
	1 7,110
	1.5 7,360
	2 7,600
PCX - R -	0.5 6,830
	1 7,110
	1.5 7,360
	2 7,600
PCX - S -	0.5 5,620
	1 5,990
	1.5 6,360
	2 6,720
PCX - T -	0.5 5,620
	1 5,990
	1.5 6,360
	2 6,720
PCX - U -	0.5 5,810
	1 6,190
	1.5 6,560
	2 6,920
PCX - V -	0.5 5,570
	1 5,840
	1.5 6,140
	2 6,410
PCX - W -	0.5 5,680
	1 5,930
	1.5 6,260
	2 6,540
PCX - BL -	0.5 6,030
	1 6,300
	1.5 6,560
	2 6,830
PCX - FL -	0.5 6,030
	1 6,300
	1.5 6,560
	2 6,830
PCX - HL -	0.5 7,050
	1 7,310
	1.5 7,580
	2 7,860
PCX - ML -	0.5 7,050
	1 7,310
	1.5 7,580
	2 7,860

PCN7- Pack

形 式 Model No.	定 価 [円] List Price : JPY
PCN7 - E -	0.5 6,010
	1 6,300
	1.5 6,540
	2 6,830
PCN7 - F -	0.5 6,010
	1 6,300
	1.5 6,540
	2 6,830
PCN7 - L -	0.5 7,320
	1 7,600
	1.5 7,860
	2 8,130
PCN7 - M -	0.5 7,320
	1 7,600
	1.5 7,860
	2 8,130
PCN7 - N -	0.5 6,010
	1 6,300
	1.5 6,540
	2 6,830
PCN7 - P -	0.5 6,010
	1 6,300
	1.5 6,540
	2 6,830
PCN7 - Q -	0.5 7,320
	1 7,600
	1.5 7,860
	2 8,130
PCN7 - R -	0.5 7,320
	1 7,600
	1.5 7,860
	2 8,130
PCN7 - S -	0.5 5,860
	1 6,120
	1.5 6,370
	2 6,630
PCN7 - T -	0.5 5,860
	1 6,120
	1.5 6,370
	2 6,630
PCN7 - U -	0.5 6,900
	1 7,140
	1.5 7,400
	2 7,670
PCN7 - V -	0.5 6,370
	1 6,630
	1.5 6,940
	2 7,200
PCN7 - W -	0.5 6,370
	1 6,630
	1.5 6,920
	2 7,180
PCN7 - EL -	0.5 6,280
	1 6,540
	1.5 6,810
	2 7,090
PCN7 - FL -	0.5 6,280
	1 6,540
	1.5 6,810
	2 7,090
PCN7 - LL -	0.5 7,560
	1 7,820
	1.5 8,110
	2 8,370
PCN7 - ML -	0.5 7,560
	1 7,820
	1.5 8,110
	2 8,370
PCN7 - XL -	0.5 7,650
	1 7,970
	1.5 8,310
	2 8,640

コネクタ端子台とハーネスケーブルを個別購入されるよりお得な価格でご提供させていただきます。詳しくは最寄の営業所へお問い合わせください。



貴社のサービスは弊社にお任せください。

技術相談窓口

●開発技術部

TEL.0266-27-2292
FAX.0266-28-9150

東洋技研製品の技術的なご相談にお応えします。
受付時間 月～金 9:00～17:30(祝祭日を除く)

TOGI 東洋技研株式会社

<http://www.togi.co.jp> E-mail: info@togi.co.jp

- 本社・工場 〒394-0081 長野県岡谷市長地権現町4-8-7 TEL.0266-27-2012 FAX.0266-27-2008
- 営業本部 〒144-0052 東京都大田区蒲田1-29-10 TEL.03-5711-0891 FAX.03-5711-0892

- 東京営業所 〒144-0052 東京都大田区蒲田1-29-10 TEL.03-5711-1801 FAX.03-5711-1802
- 大阪営業所 〒553-0003 大阪府大阪市福島区福島6丁目2番6号 TEL.06-6453-2872 FAX.06-6453-2875
- 名古屋営業所 〒463-0034 愛知県名古屋市守山区四軒家1丁目1576 TEL.052-779-1411 FAX.052-779-1415
- 仙台営業所 〒984-0011 宮城県仙台市若林区六丁の目西町4-16 TEL.022-287-5181 FAX.022-287-5184
- 福岡営業所 〒815-0031 福岡県福岡市南区清水3丁目4番4号 TEL.092-541-1611 FAX.092-554-1661
- 広島営業所 〒733-0006 広島県広島市西区三篠北町2-19 TEL.082-509-1541 FAX.082-509-1581
- 長野営業所 〒394-0081 長野県岡谷市長地権現町4-8-7 TEL.0266-28-2090 FAX.0266-27-0546
- 埼玉営業所 〒337-0003 埼玉県さいたま市見沼区深作3-39-16 TEL.048-682-4576 FAX.048-682-4587
- 北陸営業所 〒920-0364 石川県金沢市松島2丁目126 TEL.076-240-1700 FAX.076-240-1800
- 新潟営業所 〒940-0864 新潟県長岡市川崎3丁目2414番1 TEL.0258-36-0808 FAX.0258-36-6353
- 静岡営業所 〒420-0816 静岡県静岡市葵区沓谷5丁目5番地8 TEL.054-207-8515 FAX.054-207-8517

お断りなく仕様などを変更することがありますのでご了承ください。