### / PCXV-4F40-TB PCX-4F40-TB











## 【形式構成】



取付け方向 無…横型 V…紛型

端子台極数

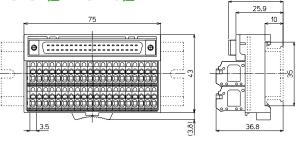
34…34極(PCXのみ) 40…40極(分岐端子付き)

結線タイプ M2-X…入力用 M2-Y…出力用



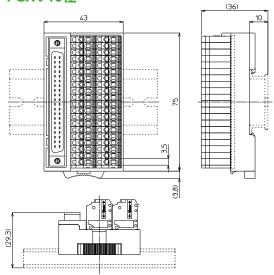
# 【寸法図】

### PCX34極 / PCX40極



※上記はPCX40極の寸法図です。PCX34極も同寸法です。

### PCXV40極



※I/Oワイヤリングパック対応(P568~571参照)

形式	*	搭載コネクタメーカー/形式	海外規格	質量	標準価格(税抜)
PCX-4F40-TB34-M2-X	0			約80g	4,790円
PCX-4F40-TB34-M2-Y	0			約80g	4,790円
PCX-4F40-TB40-M2-X	0	タイコエレクトロニクス : 1747053-1	TÜV	約85g	5,030円
PCX-4F40-TB40-M2-Y	0	タイコエレンドロニンス: 1/4/053-1	100	約85g	5,030円
PCXV-4F40-TB40-M2-X	0			約85g	5,030円
PCXV-4F40-TB40-M2-Y	0			約85g	5,030円

# 【一般仕様】

定格絶縁電圧	AC DC50V
定格通電電流	0.5A / COM2A
<b>た</b> 恰	0.07.77 00.17.27.1
絶縁抵抗	100MΩ以上 DC500Vメガ
耐電圧	AC500V / 1分間
周囲温度	−15°C~+60°C
问四温浸	(氷結又は結露しないこと)
相対湿度	45~85%

### 適合電線

フェルール  $0.14 \text{mm} \sim 0.75 \text{mm}$ AWG26~AWG18 DIN46228-4準拠 単線  $\phi$ 0.3 $\sim$  $\phi$ 1.3 より線 0.08mm~1.5mm

AWG28~AWG16







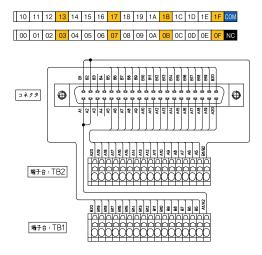
※注意:単線・より線の絶縁被覆外径 φ3.2以上の電線は使用できません。 フェルール(棒圧着端子)の使用方法は各メーカーの指示に従うこと。



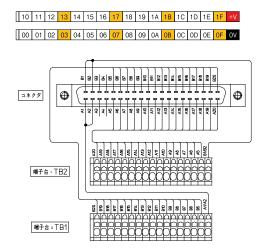


# 【記名板•結線図】

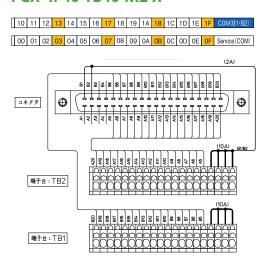
#### PCX-4F40-TB34-M2-X



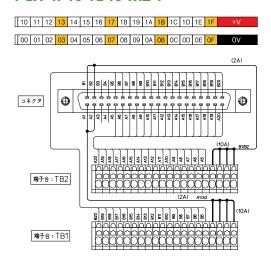
#### PCX-4F40-TB34-M2-Y



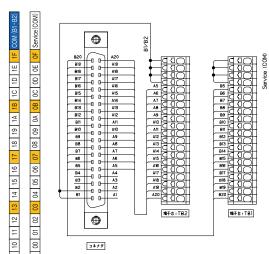
### PCX-4F40-TB40-M2-X



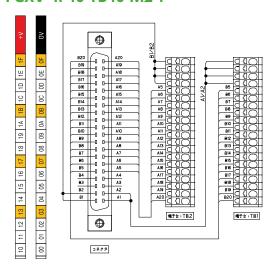
### PCX-4F40-TB40-M2-Y



### PCXV-4F40-TB40-M2-X



### PCXV-4F40-TB40-M2-Y



# 【I/Oワイヤリングパック】

ユニット形式	注文形式	コネクタ端子台	[※1]	同梱製品 海外規格	ケーブル	[※2]	質量	標準価格 (税抜)
		コインタ場士台	[ [ * 1 ]	<b>海外</b> 規恰	ケーノル	[ [ * 2 ]		(税扱)
入力ユニット								
	PCX-B-0.5		- [MIL]	UL/cUL/ TÜV	KB40N-4F1H-0.5MB		約168g	7,770円
	PCX-B-1				KB40N-4F1H-1MB		約218g	8,140円
	PCX-B-1.5	PCX-1H40-TB34-M2-X			KB40N-4F1H-1.5MB		約268g	8,560円
	PCX-B-2				KB40N-4F1H-2MB		約318g	8,930円
	PCX-BL-0.5 PCX-BL-1				KB40N-4F1H-LA1-0.5MB		約173g	8,120円
					KB40N-4F1H-LA1-1MB		約223g	8,560円
	PCX-BL-1.5				KB40N-4F1H-LA1-1.5MB	[L]	約273g	8,990円
	PCX-BL-2				KB40N-4F1H-LA1-2MB		約328g	9,360円
	PCX-B4-0.5				KB40N-4F1H-0.5MB		約173g	8,000円
	PCX-B4-1				KB40N-4F1H-1MB		約223g	8,370円
	PCX-B4-1.5				KB40N-4F1H-1.5MB		約273g	8,770円
	PCX-B4-2				KB40N-4F1H-2MB		約323g	9,240円
	PCX-BL4-0.5	PCX-1H40-TB40-M2-X			KB40N-4F1H-LA1-0.5MB		約178g	8,370円
	PCX-BL4-1				KB40N-4F1H-LA1-1MB	F1.7	約228g	8,770円
	PCX-BL4-1.5				KB40N-4F1H-LA1-1.5MB	[L]	約278g	9,200円
QX41	PCX-BL4-2				KB40N-4F1H-LA1-2MB		約333g	9,540円
QX41-S1	PCX-H-0.5				KB40N-4F4F-0.5MB		約180g	9,280円
QX41-S2	PCX-H-1				KB40N-4F4F-1MB		約230g	9,660円
QX42 QX42-S1	PCX-H-1.5				KB40N-4F4F-1.5MB		約285g	10,000円
QX71	PCX-H-2				KB40N-4F4F-2MB		約335g	10,410円
QX72 QX82	PCX-HL-0.5	PCX-4F40-TB34-M2-X			KB40N-4F4F-LA1-0.5MB		約185g	9,570円
QX82-S1	PCX-HL-1	- - -		тü∨	KB40N-4F4F-LA1-1MB	- [L]	約235g	9,930円
17/44.64	PCX-HL-1.5				KB40N-4F4F-LA1-1.5MB		約290g	10,380円
LX41C4 LX42C4	PCX-HL-2				KB40N-4F4F-LA1-2MB		約340g	10,760円
LX 120 1	PCX-H4-0.5	PCX-4F40-TB40-M2-X	- [FCN]		KB40N-4F4F-0.5MB		約183g	9,450円
RX41C4 RX42C4	PCX-H4-1				KB40N-4F4F-1MB		約233g	9,820円
RX71C4	PCX-H4-1.5				KB40N-4F4F-1.5MB		約288g	10,260円
RX72C4	PCX-H4-2				KB40N-4F4F-2MB		約338g	10,620円
RX41C6HS RX61C6HS	PCX-HL4-0.5				KB40N-4F4F-LA1-0.5MB		約188g	9,810円
10.01.01.15	PCX-HL4-1				KB40N-4F4F-LA1-1MB		約238g	10,200円
NP1X3206-W	PCX-HL4-1.5				KB40N-4F4F-LA1-1.5MB		約293g	10,580円
NP1X3206-W	PCX-HL4-2				KB40N-4F4F-LA1-2MB		約343g	11,010円
NP1X3202-W	PCXV-B4-0.5				KB40N-4F1H-0.5MB		約173g	8,000円
	PCXV-B4-1	PCXV-1H40-TB40-M2-X	[MIL]	UL/cUL/ TÜV	KB40N-4F1H-1MB	[L]	約223g	8,370円
	PCXV-B4-1.5				KB40N-4F1H-1.5MB		約273g	8,770円
	PCXV-B4-2				KB40N-4F1H-2MB		約323g	9,240円
	PCXV-BL4-0.5				KB40N-4F1H-LA1-0.5MB		約178g	8,370円
	PCXV-BL4-1				KB40N-4F1H-LA1-1MB		約228g	8,770円
	PCXV-BL4-1.5				KB40N-4F1H-LA1-1.5MB		約278g	9,200円
	PCXV-BL4-2				KB40N-4F1H-LA1-2MB		約333g	9,540円
	PCXV-H4-0.5	PCXV-4F40-TB40-M2-X	[FCN]		KB40N-4F4F-0.5MB	[L]	約183g	9,450円
	PCXV-H4-1			TÜV	KB40N-4F4F-1MB		約233g	9,820円
	PCXV-H4-1.5				KB40N-4F4F-1/MB		約233g 約288g	10,260円
	PCXV-H4-1.5				KB40N-4F4F-1.5MB		約200g 約338g	10,260円
	PCXV-H4-2 PCXV-HL4-0.5							
					KB40N-4F4F-LA1-0.5MB		約188g	9,810円
	PCXV-HL4-1				KB40N-4F4F-LA1-1MB		約238g	10,200円
	PCXV-HL4-1.5	1			KB40N-4F4F-LA1-1.5MB	-	約293g	10,580円
	PCXV-HL4-2	,			KB40N-4F4F-LA1-2MB		約343g	11,010

[ ※1 ]: コネクタ端子台の搭載コネクタ [ MIL ] = HIF3BA-40PA-2.54DSA(71) ヒロセ電機 [ FCN ] = 1747053-1 タイコエレクトロニクス [ ※2 ]: ケーブルの加工形状 アキ = 標準加工品 [ L ] = L 曲げ加工品



# 【I/Oワイヤリングパック】

ユニット形式	注文形式	同梱製品					- 質量	標準価格
, <u> </u>		コネクタ端子台	[※1]	海外規格	ケーブル	[※2]	一一兵里	(税抜)
入出力混合ユニュ	ソト							
	PCX-B-0.5		– [MIL]		KB40N-4F1H-0.5MB		約168g	7,770
	PCX-B-1			UL/cUL/ TÜV	KB40N-4F1H-1MB		約218g	8,140
	PCX-B-1.5				KB40N-4F1H-1.5MB		約268g	8,560
	PCX-B-2				KB40N-4F1H-2MB		約318g	8,930
	PCX-BL-0.5	PCX-1H40-TB34-M2-X			KB40N-4F1H-LA1-0.5MB	51.3	約173g	8,120
	PCX-BL-1				KB40N-4F1H-LA1-1MB		約223g	8,56
	PCX-BL-1.5				KB40N-4F1H-LA1-1.5MB	[L]	約273g	8,99
	PCX-BL-2				KB40N-4F1H-LA1-2MB		約328g	9,36
	PCX-B4-0.5				KB40N-4F1H-0.5MB		約173g	8,00
	PCX-B4-1				KB40N-4F1H-1MB		約223g	8,37
	PCX-B4-1.5				KB40N-4F1H-1.5MB		約273g	8,77
	PCX-B4-2				KB40N-4F1H-2MB		約323g	9,24
	PCX-BL4-0.5	PCX-1H40-TB40-M2-X			KB40N-4F1H-LA1-0.5MB		約178g	8,37
	PCX-BL4-1				KB40N-4F1H-LA1-1MB		約228g	8,77
	PCX-BL4-1.5				KB40N-4F1H-LA1-1.5MB	[L]	約278g	9,20
	PCX-BL4-2				KB40N-4F1H-LA1-2MB		約333g	9,54
	PCX-H-0.5				KB40N-4F4F-0.5MB		約180g	9,28
	PCX-H-1				KB40N-4F4F-1MB		約230g	9,66
	PCX-H-1.5	-			KB40N-4F4F-1.5MB		約285g	10,00
	PCX-H-2	DOV 45 40 TD0 4 440 V			KB40N-4F4F-2MB		約335g	10,41
QH42P (IN)	PCX-HL-0.5	PCX-4F40-TB34-M2-X	- [FCN]	TÜV	KB40N-4F4F-LA1-0.5MB	[L]	約185g	9,57
QX41Y41P (IN)	PCX-HL-1				KB40N-4F4F-LA1-1MB		約235g	9,93
H42C4NT1P (IN)	PCX-HL-1.5				KB40N-4F4F-LA1-1.5MB		約290g	10,38
H42C4PT1P (IN)	PCX-HL-2				KB40N-4F4F-LA1-2MB		約340g	10,76
RH42C4NT2P (IN)	PCX-H4-0.5	PCX-4F40-TB40-M2-X			KB40N-4F4F-0.5MB	[L]	約183g	9,45
11172C411121 (III)	PCX-H4-1				KB40N-4F4F-1MB		約233g	9,82
NP1W6406T (IN)	PCX-H4-1.5				KB40N-4F4F-1.5MB		約288g	10,26
VP1W6406U (IN)	PCX-H4-2				KB40N-4F4F-2MB		約338g	10,62
. ,	PCX-HL4-0.5				KB40N-4F4F-LA1-0.5MB		約188g	9,81
	PCX-HL4-1				KB40N-4F4F-LA1-1MB		約238g	10,20
	PCX-HL4-1.5				KB40N-4F4F-LA1-1.5MB		約293g	10,58
	PCX-HL4-2				KB40N-4F4F-LA1-2MB		約343g	11,01
	PCXV-B4-0.5				KB40N-4F1H-0.5MB		約173g	8,00
	PCXV-B4-1				KB40N-4F1H-1MB		約223g	8,37
	PCXV-B4-1.5				KB40N-4F1H-1.5MB	1	約273g	8,77
	DC)(1/D1/D					1	*****	

[※1]: コネクタ端子台の搭載コネクタ [MIL] = HIF3BA-40PA-2.54DSA(71) ヒロセ電機 [FCN] = 1747053-1 タイコエレクトロニクス

PCXV-4F40-TB40-M2-X [FCN]

PCXV-1H40-TB40-M2-X

[ ※2 ]: ケーブルの加工形状 アキ = 標準加工品 [ L ] = L 曲げ加工品

PCXV-B4-2

PCXV-BL4-0.5

PCXV-BL4-1

PCXV-BL4-1.5

PCXV-BL4-2

PCXV-H4-0.5

PCXV-H4-1

PCXV-H4-1.5

PCXV-H4-2

PCXV-HL4-0.5

PCXV-HL4-1

PCXV-HL4-1.5

PCXV-HL4-2



UL/cUL/

TÜV

TÜV

[MIL]

KB40N-4F1H-2MB

KB40N-4F1H-LA1-0.5MB

KB40N-4F1H-LA1-1.5MB

KB40N-4F1H-LA1-1MB

KB40N-4F1H-LA1-2MB

KB40N-4F4F-0.5MB

KB40N-4F4F-1.5MB

KB40N-4F4F-LA1-0.5MB

KB40N-4F4F-LA1-1MB

KB40N-4F4F-LA1-2MB

KB40N-4F4F-LA1-1.5MB

KB40N-4F4F-1MB

KB40N-4F4F-2MB

約323g

\_\_\_ 約178g

約228g

約278g

約333g

約183g

約233g

約288g

約338g

約188g

約238g

約293g

約343g

[L]

[L]

9,240円

8,370円

8,770円

9,200円

9,540円

9,450円

9,820円

10,260円

10,620円

9,810円

10,200円

10,580円

11,010円