

NO	カテゴリー	メーカー	基本型番:シリーズ	分類型番	記載月日
1	配線関連	OMRON	XW5T-P	DINレール端子台 プッシュインタイプ	2025年8月



従来のねじ端子台 オムロンプッシュインPlus端子台

注. プッシュインPlus端子台、ねじ端子台ともに当社実測値データ。

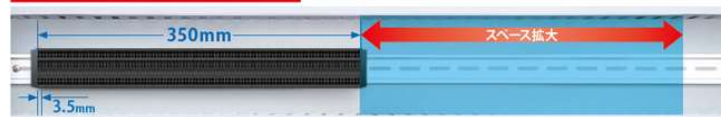


100 極を配列した場合

市販品 プラスねじ 7mmピッチ



XW5T プッシュインPlus端子台 3.5mmピッチ (1段)



約 50%
小型化



Industrial EtherNet LAN Cable
Optical Cable Optical Terminal Box
Robot Cable Instrumentation Cable
Network LAN Construction

Net System

ネットシステム株式会社

Net System Co.,Ltd

〒201-0004 東京都柏江市岩戸北3-11-7

TEL 03-5497-7021 FAX 03-5497-7022 <http://www.ns-jpn.co.jp>

NO	カテゴリー	メーカー	基本型番:シリーズ	分類型番	記載月日
2	配線関連	OMRON	XW5T-P	DINレール端子台 プッシュインタイプ	2025年8月

特 長

制御盤の価値を高める“Value Design for Panel”対応商品。制御盤の小型化、省工数を実現するプッシュインPlus端子台

形式構成

中継用

形XW5T - P□-□-□□

① ② ③ ④

①適合最大より線

1.5 : 1.5mm²

2.5 : 2.5mm²

4.0 : 4.0mm²

②配線

1.1 : 1:1 ○—○

1.2 : 1:2 ○—○—○

2.2 : 2:2 ○—○—○—○

アース用

形XW5G - P□-□-□□

① ② ③

③段数

1 : 1段

2 : 2段

④色

空白 : ダークグレー

BL : 青

種類	製品タイプ	適用電線範囲*	段数	接続線数 (1段につき)	色	質量(q)	形式	NS価格	WEB価格
		(mm2)						¥/個	¥/個
中継用	標準端子台	0.08~1.5	1	2	ダークグレー	3.3	形XW5T-P1.5-1.1-1		80
		0.14~2.5	1	2		6.3	形XW5T-P2.5-1.1-1		80
		0.2~4.0	1	2		8.4	形XW5T-P4.0-1.1-1		112
		0.08~1.5	1	2	青	3.3	形XW5T-P1.5-1.1-1BL		80
		0.14~2.5	1	2		6.3	形XW5T-P2.5-1.1-1BL		80
		0.2~4.0	1	2		8.4	形XW5T-P4.0-1.1-1BL		112
	多段端子台	0.08~1.5	2	2	ダークグレー	6.5	形XW5T-P1.5-1.1-2		235
		0.14~2.5	2	2		12.5	形XW5T-P2.5-1.1-2		250
		0.2~4.0	2	2		16.5	形XW5T-P4.0-1.1-2		310
		0.08~1.5	2	2	青	6.5	形XW5T-P1.5-1.1-2BL		235
		0.14~2.5	2	2		12.5	形XW5T-P2.5-1.1-2BL		250
		0.2~4.0	2	2		16.5	形XW5T-P4.0-1.1-2BL		310
	多線式端子台	0.08~1.5	1	3	ダークグレー	4.1	形XW5T-P1.5-1.2-1		116
		0.14~2.5	1	3		8.2	形XW5T-P2.5-1.2-1		128
		0.2~4.0	1	3		10.8	形XW5T-P4.0-1.2-1		150
		0.08~1.5	1	3	青	4.1	形XW5T-P1.5-1.2-1BL		116
		0.14~2.5	1	3		8.2	形XW5T-P2.5-1.2-1BL		128
		0.2~4.0	1	3		10.8	形XW5T-P4.0-1.2-1BL		150
		0.08~1.5	1	4	ダークグレー	4.9	形XW5T-P1.5-2.2-1		146
		0.14~2.5	1	4		10.4	形XW5T-P2.5-2.2-1		160
		0.2~4.0	1	4		13.4	形XW5T-P4.0-2.2-1		190
		0.08~1.5	1	4	青	4.9	形XW5T-P1.5-2.2-1BL		146
		0.14~2.5	1	4		10.4	形XW5T-P2.5-2.2-1BL		160
		0.2~4.0	1	4		13.4	形XW5T-P4.0-2.2-1BL		190

※ 詳細URL: <https://www.fa.omron.co.jp/products/family/3480/feature.html>

Industrial EtherNet LAN Cable
Optical Cable Optical Terminal Box
Robot Cable Instrumentation Cable
Network LAN Construction

Net System

ネットシステム株式会社

Net System Co.,Ltd

〒201-0004 東京都柏江市岩戸北3-11-7

TEL 03-5497-7021 FAX 03-5497-7022

<http://www.ns-jpn.co.jp>

NO	カテゴリー	メーカー	基本型番:シリーズ	分類型番	記載月日
3	配線関連	OMRON	XW5T-P	DINレール端子台 プッシュインタイプ	2025年8月

特 長

制御盤の価値を高める“Value Design for Panel”対応商品。制御盤の小型化、省工数を実現するプッシュインPlus端子台

形式構成

中継用

形XW5T - P□-□-□□

① ② ③ ④

①適合最大より線

1.5 : 1.5mm²

2.5 : 2.5mm²

4.0 : 4.0mm²

②配線

1.1 : 1:1 ○—○

1.2 : 1:2 ○—○—○

2.2 : 2:2 ○—○—○—○

アース用

形XW5G - P□-□-□□

① ② ③

③段数

1 : 1段

2 : 2段

④色

空白 : ダークグレー

BL : 青

種類	製品タイプ	適用電線範囲*	段数	接続線数 (1段につき)	色	質量(q)	形式	NS価格	WEB価格
		(mm2)						¥/個	¥/個
アース用	標準端子台	0.08~1.5	1	2	緑/黄	4.7	形XW5G-P1.5-1.1-1		150
		0.14~2.5	1	2		9.9	形XW5G-P2.5-1.1-1		310
		0.2~4.0	1	2		11.8	形XW5G-P4.0-1.1-1		350
	多段端子台	0.08~1.5	2	2		8.1	形XW5G-P1.5-1.1-2		710
		0.14~2.5	2	2		16.6	形XW5G-P2.5-1.1-2		775
		0.2~4.0	2	2		20.8	形XW5G-P4.0-1.1-2		920
	多線式端子台	0.08~1.5	1	3		5.5	形XW5G-P1.5-1.2-1		360
		0.14~2.5	1	3		11.6	形XW5G-P2.5-1.2-1		400
		0.2~4.0	1	3		14.1	形XW5G-P4.0-1.2-1		470
		0.08~1.5	1	4		6.3	形XW5G-P1.5-2.2-1		445
		0.14~2.5	1	4		13.8	形XW5G-P2.5-2.2-1		490
		0.2~4.0	1	4		16.7	形XW5G-P4.0-2.2-1		580

ストッパ

外観	幅(mm)	形式	用途説明	NS価格	WEB価格
				¥/個	¥/個
	6	形XW5Z-EP6	端子台の両側に設置し、端子台がDINレール上でずれないようにするための部品です。		

※ 詳細URL: <https://www.fa.omron.co.jp/products/family/3480/feature.html>

Industrial EtherNet LAN Cable
Optical Cable Optical Terminal Box
Robot Cable Instrumentation Cable
Network LAN Construction

Net System

ネットシステム株式会社

Net System Co.,Ltd

〒201-0004 東京都柏江市岩戸北3-11-7

TEL 03-5497-7021 FAX 03-5497-7022 <http://www.ns-jpn.co.jp>

NO	カテゴリー	メーカー	基本型番:シリーズ	分類型番	記載月日
4	配線関連	OMRON	XW5T-P	DINレール端子台 プッシュインタイプ	2025年8月

特 長

制御盤の価値を高める“Value Design for Panel”対応商品。制御盤の小型化、省工数を実現するプッシュインPlus端子台

形式構成

中継用

形XW5T - P□-□-□□

① ② ③ ④

①適合最大より線

1.5 : 1.5mm²

2.5 : 2.5mm²

4.0 : 4.0mm²

②配線

1.1 : 1:1 ○—○

1.2 : 1:2 ○—○—○

2.2 : 2:2 ○—○—○—○

アース用

形XW5G - P□-□-□□

① ② ③

③段数

1 : 1段

2 : 2段

④色

空白 : ダークグレー

BL : 青

終端版

外観	形式	用途説明	NS価格	WEB価格
			¥/個	¥/個
	形XW5E-P1.5-1.1-1	感電防止のために必要な部品です。端子台を使用する際は、以下の箇所で必ず装着してください		
	形XW5E-P1.5-1.1-2			
	形XW5E-P1.5-1.2-1			
	形XW5E-P1.5-2.2-1			
	形XW5E-P2.5-1.1-1	https://www.ra.omron.co.jp/products/family/3480/download/catalog.html		
	形XW5E-P2.5-1.1-2			
	形XW5E-P2.5-1.2-1			
	形XW5E-P2.5-2.2-1			
	形XW5E-P4.0-1.1-1	・最端面（金属露出面） ・外形の異なる端子台が 隣り合う箇所		
	形XW5E-P4.0-1.1-2			
	形XW5E-P4.0-1.2-1			
	形XW5E-P4.0-2.2			

セパレートプレート

外観	幅(mm)	形式	用途説明	NS価格	WEB価格
				¥/個	¥/個
	12	形XW5Z-EP12	絶縁距離を確保するための部品です。 お客様が使用される機器の使用条件において、確保が必要とされる空間距離、沿面距離に合わせて選定ください。		

※ 詳細URL: <https://www.fa.omron.co.jp/products/family/3480/feature.html>

Industrial EtherNet LAN Cable
Optical Cable Optical Terminal Box
Robot Cable Instrumentation Cable
Network LAN Construction

Net System

ネットシステム株式会社

Net System Co.,Ltd

〒201-0004 東京都柏江市岩戸北3-11-7

TEL 03-5497-7021 FAX 03-5497-7022 <http://www.ns-jpn.co.jp>

NO-1A	TOGI 端子台	東洋技研製 ネジアップ式 PTU型 端子台	2022年4月
配線	PTU シリーズ	35m DIN規格対応 UL認証 TUV認証	UC

■ 端子台 標準型 ネジアップ型(PTU)

PTU-10	
絶縁電圧	600V
定格電流 UL/CSA	AWG20~16 (15A)
定格電流 TUV	AWG20~16 (15A)
端子ネジ	M3×7.3
締付トルク	0.5~1.2N・m

PTU-20	
絶縁電圧	600V
定格電流 UL/CSA	AWG16~14 (19A)
定格電流 TUV	AWG20~14 (22A)
端子ネジ	M3.5×7.3
締付トルク	0.8~1.4N・m

PTU-30	
絶縁電圧	600V
定格電流 UL/CSA	AWG14~10 (27A)
定格電流 TUV	AWG18~12 (30A)
端子ネジ	M4×8
締付トルク	1.2~1.8N・m

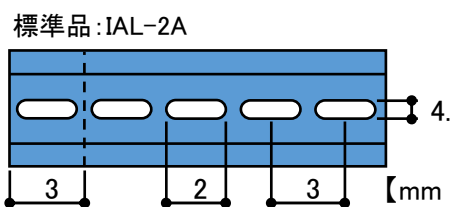
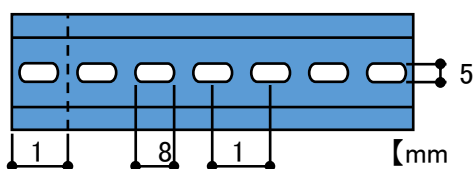
PTU-40	
絶縁電圧	600V
定格電流 UL/CSA	AWG12~10 (35A)
定格電流 TUV	AWG18~10 (40A)
端子ネジ	M4×8
締付トルク	1.2~1.8N・m

PTU-80	
絶縁電圧	600V
定格電流 UL/CSA	AWG8~6 (68A)
定格電流 TUV	AWG12~6 (75A)
端子ネジ	M5×10
締付トルク	2.0~3.0N・m

PTU-100	
絶縁電圧	600V
定格電流 UL/CSA	AWG10~4 (95A)
定格電流 TUV	AWG10~4 (95A)
端子ネジ	M6×12
締付トルク	2.5~3.7N・m

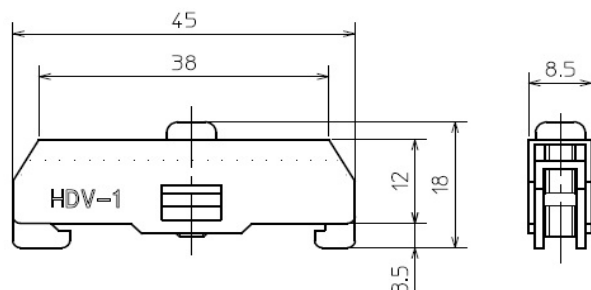
■ DINレール

標準品:IAL-2H



■ ストッパー

標準品(薄型 幅 8.5mm):HDV-1



■ エンドプレート と カバー



	エンドプレート	カバー	記名板
PTU-10	PTU-10L2	CA-34	AM-10
PTU-20	PTU-20L2	CA-34	AM-10
PTU-30	PTU-30L2	CA-36	AM-10
PTU-40	PTU-40L2	CA-36	AM-10
PTU-80	PTU-80L	CA-40	AM-10
PTU-100	PTU-100L	CA-47	AM-10

■ 記名板 AM-10 (白:幅10mm PVC)

Industrial EtherNet LAN Cable
Optical Cable Optical Terminal Box
Robot Cable Instrumentation Cable
Network LAN Construction

Net System

ネットシステム株式会社

Net System Co.,Ltd

〒201-0004 東京都柏江市岩戸北3-11-7

TEL 03-5497-7021 FAX 03-5497-7022 <http://www.ns-jpn.co.jp>

NO-2A	TOGI 端子台	東洋技研製	ネジアップ式	PTU型 端子台	価格	2022年4月
配線	PTU シリーズ	35m DIN規格対応	UL認証	TUV認証		UC

■ 端子台 標準型 ネジアップ型(PTU)

価格

原材料高騰の為、お問合せ願います。

製品コード	製品型番	数量/箱			NS価格	標準価格(個)
	PTU-10	100				
	PTU-20	100				
	PTU-30	100				
	PTU-40	100				
	PTU-80	50				
	PTU-100	100				

■ DINレール

製品コード	製品型番	数量/箱			NS価格	標準価格(本)	規格
	DAL5S(1M)	100					DIN(短穴タイプ)
	DAV4(1M)	100					DIN(標準タイプ)

■ ストッパー

製品コード	製品型番	数量/箱			NS価格	標準価格(個)
	HDV-1	100				

■ エンドプレート

製品コード	製品型番	数量/箱			NS価格(枚)	標準価格(枚)
	PTU-10L2	100				
	PTU-20L2	100				
	PTU-30L2	100				
	PTU-40L2	100				
	PTU-80L	50				
	PTU-100L	10				

■ カバー

製品コード	製品型番	数量/箱			NS価格(本)	標準価格(本)	対応プレート
	CA-34	20					PTU-10L2/20L2
	CA-36	20					PTU-30L2/40L2
	CA-40	20					PTU-80L
	CA-47	20					PTU-100L

■ 記名板 AM-10 (白:幅10mm PVC)

製品コード	製品型番	数量/箱			NS価格	標準価格(本)
	AM-10	50				

※ 上記価格は2021年8月21日からの価格となります。

Industrial EtherNet LAN Cable
Optical Cable Optical Terminal Box
Robot Cable Instrumentation Cable
Network LAN Construction

Net System

ネットシステム株式会社

Net System Co.,Ltd

〒201-0004 東京都柏江市岩戸北3-11-7

TEL 03-5497-7021 FAX 03-5497-7022 <http://www.ns-jpn.co.jp>

NO-1A 配線	KASUGA 端子台 TXU シリーズ	春日電機製 ネジ ジャンプアップ式 TXU型 端子台 35m DIN規格対応 UL・CSA・EN/IEC規格	2022年4月 UC
-------------	------------------------	---	---------------

■端子台 ネジアップ型(TXU)

TXU7	
絶縁電圧	600V
適合電線と 最大電流 (圧着端子の場合)	0.75mm ² - 10A 1.25mm ² - 15A
端子ネジ	TX7: M3×6 TXU7: M3×8
締付トルク	0.6~0.9N・m

TXU10S	
絶縁電圧	600V
適合電線と 最大電流 (圧着端子の場合)	0.75mm ² - 10A 1.25mm ² - 15A 2mm ² - 20A
端子ネジ	M3.5×8
締付トルク	1.0~1.3N・m

TXU10	
絶縁電圧	0.75mm ² - 10A
適合電線と 最大電流 (圧着端子の場合)	1.25mm ² - 15A 1.25mm ² - 15A
端子ネジ	M3.5×8
締付トルク	1.0~1.3N・m

TXU20	
絶縁電圧	600V
適合電線と 最大電流 (圧着端子の場合)	1.25mm ² - 15A 2mm ² - 20A 3.5mm ² - 30A 5.5mm ² - 40A
端子ネジ	TX20: M4×10 TXU20: M4×8.5
締付トルク	1.4~1.8N・m

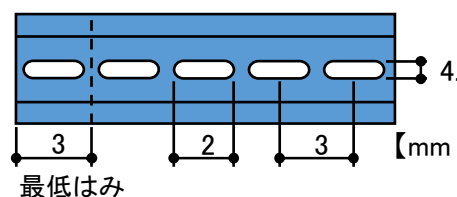
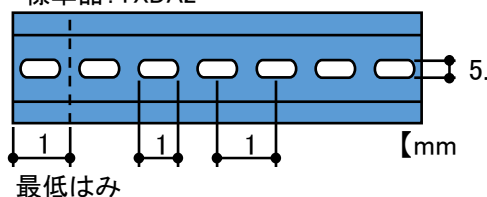
TXU30	
絶縁電圧	600V
適合電線と 最大電流 (圧着端子の場合)	3.5mm ² - 30A 5.5mm ² - 40A 8mm ² - 50A
端子ネジ	TX30: M5×12 TXU30: M5×10
締付トルク	2.2~2.8N・m

TXU50	
絶縁電圧	600V
適合電線と 最大電流 (圧着端子の場合)	3.5mm ² - 30A 5.5mm ² - 40A 14mm ² - 80A
端子ネジ	M5×12
締付トルク	2.2~2.8N・m

■DINレール

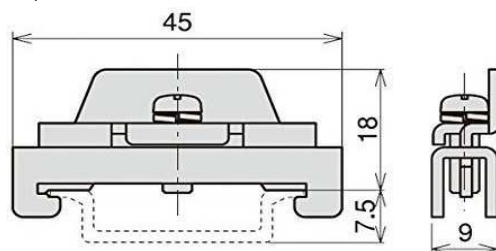
標準品: TXDA2

オプション品(標準品から変更可能): JXDA



■ストッパー

標準品(薄型 幅 9mm): TXE1



■エンドプレートとカバー



	エンドプレート	カバー
TXU7、TXU10S TXU10、TXU20	TXUA1	TXB 2
TXU 30	TXUA 3	TRB 3
TXU 50	TXUA 5	
TXU 60	TXU A6	TRB 6
TXU 100	TXU A10	TRB 10N

■記名板 TRC22 (幅9.5mm 塩化ビニール製)

Industrial EtherNet LAN Cable
Optical Cable Optical Terminal Box
Robot Cable Instrumentation Cable
Network LAN Construction

Net System

ネットシステム株式会社

Net System Co.,Ltd

〒201-0004 東京都柏江市岩戸北3-11-7

TEL 03-5497-7021 FAX 03-5497-7022 <http://www.ns-jpn.co.jp>

NO-2A	KASUGA 端子台	春日電機製	ネジ ジャンプアップ式 TXU型 端子台	2022年4月
配線	TXU シリーズ	35m DIN規格対応	UL・CSA・EN/IEC規格 価格	UC

■端子台 ネジアップ型(TXU)

製品コード	製品型番	数量/箱		NS価格(箱)	標準価格(箱)
	TXU 7	60	原材料高騰の為 お問合せ願います。		
	TXU 10 S	60			
	TXU 10	60			
	TXU 20	60			
	TXU 30	30			
	TXU 50	30			
	TXU 60	10			
	TXU 100	6			

■ DINレール

製品コード	製品型番	数量/箱		NS価格(本)	標準価格(本)	規格
	TXDA2 (1M)	100	原材料高騰の為 お問合せ願います。			DIN(短穴タイプ)
	JXDA (1M)	100				DIN(標準タイプ)

■ ストッパー

製品コード	製品型番	数量/箱		NS価格(箱)	標準価格(箱)
	TXE 1	10	原材料高騰の為 お問合せ願います。		

■ エンドプレート

製品コード	製品型番	数量/箱		NS価格(箱)	標準価格(箱)
	TXU A1	10	原材料高騰の為 お問合せ願います。		
	TXU A3	10			
	TXU A5	10			
	TXU A6	5			
	TXU A10	5			

■ カバー

製品コード	製品型番	数量/箱		NS価格(箱)	標準価格(箱)	対応プレート
	TX B2 (500mm)	5	原材料高騰の為 お問合せ願います。			TXU 7/10S/10/20
	TR B3 (500mm)	5				TXU 30/50
	TRB 6 (500mm)	5				TXU 60
	TRB 10N (500mm)	5				TXU 100

■ 記名板 TRC22 (幅9.5mm 塩化ビニール製)

製品コード	製品型番	数量		NS価格	標準価格(本)
	TRC 22	1	原材料高騰の為 お問合せ願います。		

Industrial EtherNet LAN Cable
Optical Cable Optical Terminal Box
Robot Cable Instrumentation Cable
Network LAN Construction

Net System

ネットシステム株式会社

Net System Co.,Ltd

〒201-0004 東京都柏江市岩戸北3-11-7

TEL 03-5497-7021 FAX 03-5497-7022 <http://www.ns-jpn.co.jp>