

3.5mmピッチ

スプリングロック式縦型端子台

PCXVシリーズ

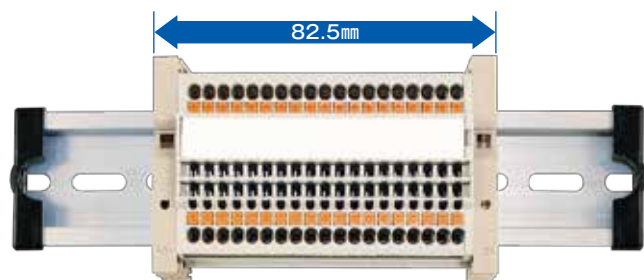
NEW

PCXV-TB19

TOYOGI

RoHS対応

ご好評の3.5mmピッチ端子台を搭載した「中継端子台ユニット」を新発売!

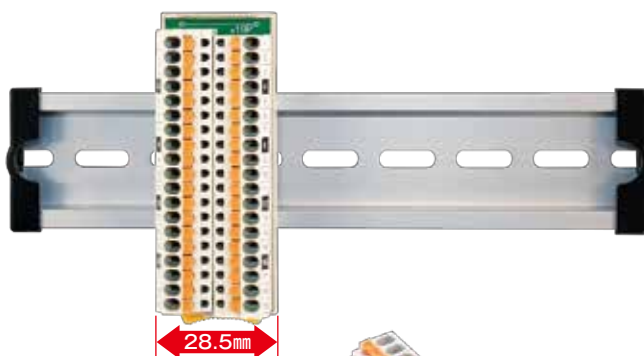


「盤内の狭いスペースでセンサー類のちょっとした中継ができればな。」と思ったことはありませんか?

端子台を組む場合

- ① レールを切断する
- ② 部品を揃えて組み立てる

➡ 横幅 **82.5mm**

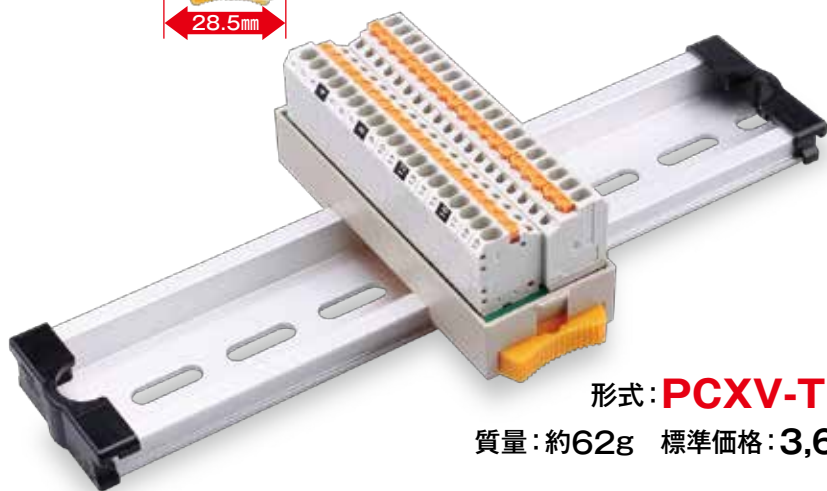


👉 端子台を組む手間が必要なくIEC (DIN) レールに止め金具不要でワンタッチ取り付けができます。

PCXV-TB19の場合

- ① 空いているスペースにワンタッチで取り付ける

➡ 横幅 **28.5mm**

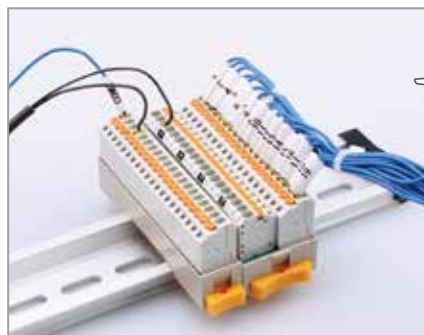


形式: **PCXV-TB19**

質量: 約62g 標準価格: 3,630円



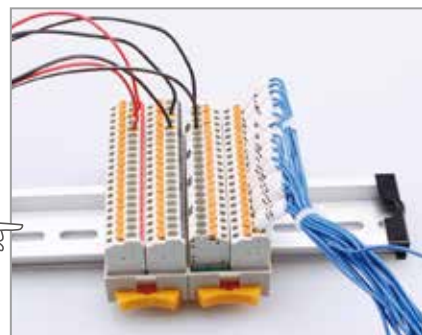
弊社コモンユニットと組み合わせると2線、3線式のセンサー用端子台として使用できます。



I/O点数16点の場合

2線式の場合
PCXV-COM20Nを使用
約43mm×約79mm

3線式の場合
PCXV-COM40を使用
約57mm×約79mm



3線式センサーを使用する場合でもコモン端子台を含めて約57mmと驚きの省スペースを実現!
中継部に3P、コモン端子部に4P予備端子がありますのでセンサーの追加や改造時に便利です。

TOYOGIKEN CO.,LTD.

使用例

弊社BOXに組み込んだ場合、
BOXTH-1 (119×115.6)、BOXTM-110シリーズなら (106×90) のサイズに収まります。

BOXTH-1 組込例



BOXTM-110 組込例



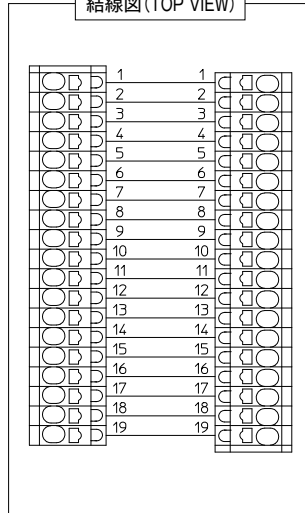
仕様、寸法図

■ 定格

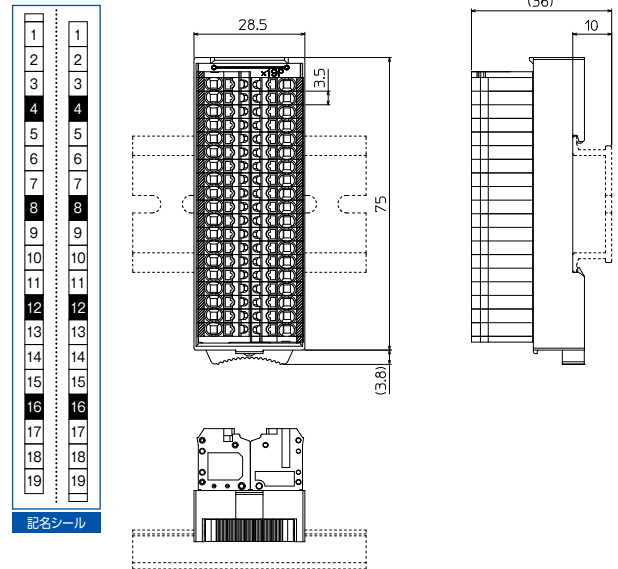
定格絶縁電圧	50V
定格通電電流	5A
絶縁抵抗	100MΩ以上 (DC500Vメガにて)
耐電圧	AC500V / 1分間
適合電線	棒圧着端子 (フェールル) 0.25mm ² ~ 0.5mm ² / AWG26~AWG20 DIN46228-4準拠
	撚り線 0.08mm ² ~ 1.5mm ² / MAX AWG28~AWG16
	単線 φ0.3~φ1.3
使用周囲温度	-15℃~+60℃ (氷結または結露なきこと)
相対湿度	45%~85%

注意! 撚り線・単線の絶縁被覆外径φ3.1以上の電線は使用できません。
棒圧着端子 (フェールル) の使用方法は各メーカーの指示に従うこと。

結線図 (TOP VIEW)



■ 外観寸法図



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 TEL.0266-27-2012 FAX.0266-27-2008
□ 営業本部 〒394-0081 長野県岡谷市長地権現町4-8-7 TEL.0266-27-2081 FAX.0266-27-4412

- 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6-2-6 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1-1576 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町の目西町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3-4-4 TEL.092-541-1611 FAX.092-554-1661
- 広島営業所 〒732-0823 広島県広島市南区猿猴橋町4-18 TEL.082-207-3300 FAX.082-568-9920
- 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 〒920-0031 石川県金沢市広岡1-1-35 TEL.076-221-8812 FAX.076-221-8813
- 新潟営業所 〒940-0864 新潟県長岡市川崎3-2414-1 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5-5-8 TEL.054-207-8515 FAX.054-207-8517
- 札幌営業所 〒003-0021 北海道札幌市白石区栄通2-2-17-301 TEL.022-287-5181 FAX.022-287-5184

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。