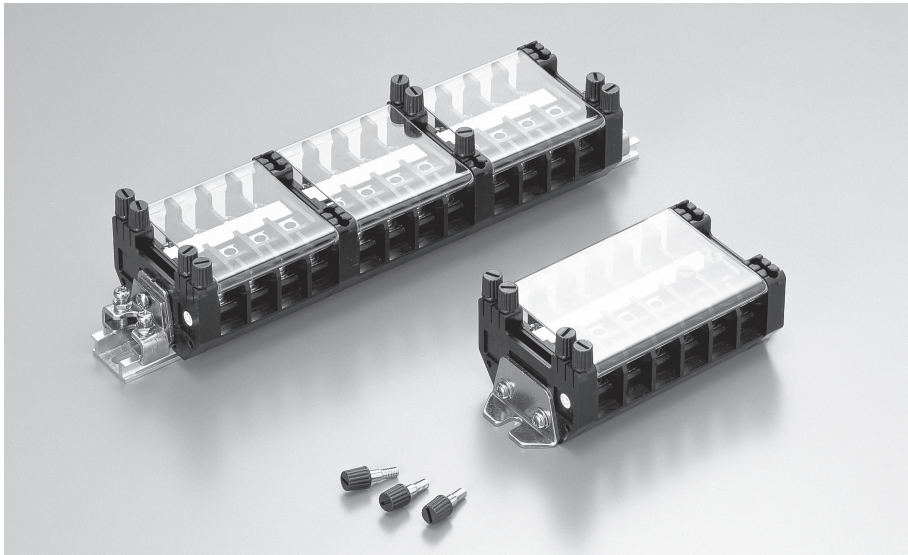




短絡回路付端子台

# TU-ST形



## 特長

- TU-STシリーズはショートボルトの挿入で回路短絡が可能な端子台です。
- CT回路の短絡やタップ位置の変更等が自由に行えます。
- ショートボルトはエンドプレート（側板）に装着することができ、紛失を防ぎます。

## 仕様

| 仕様         | 形式 | TU-ST                   |
|------------|----|-------------------------|
| 定格絶縁電圧     |    | 600V                    |
| 定格通電電流     |    | 40A                     |
| 定格適合電線     |    | 8mm <sup>2</sup>        |
| 最大接続電線     |    | 14mm <sup>2</sup>       |
| ねじサイズ      |    | M5×10（SUS）              |
| 商用周波耐電圧    |    | AC2,500V / 1分間          |
| 定格インパルス耐電圧 |    | ±8kV / 各極5回（1.2 / 50μs） |
| 使用周囲温度     |    | －25～＋50℃                |
| 保存温度       |    | －40～＋85℃                |
| 使用状態（標高）   |    | 2,000m以下                |

※短絡回路使用時、各極からショートバーに通電される電流の合計が30Aを越えないよう注意願います。

## 端子台ご注文方法

TU-ST形は、組立品のみの販売となりますので  
下記の形式組み合わせでご注文ください。

**TU-ST-6 × 4 UD-22**

① ② ③ ④

●ショートボルトは別売です。

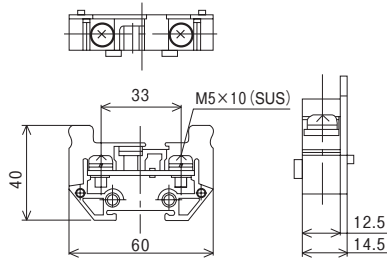
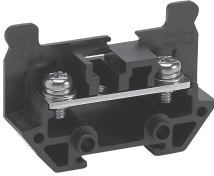
### ●TU-ST形式説明

| No. | 項目    | 表示文字  | 表示内容            | 備考                        |                |
|-----|-------|-------|-----------------|---------------------------|----------------|
| ①   | 基本形式  | TU-ST | TU-ST形短絡 回路付端子台 | —                         |                |
| ②   | 極数    | 2～9   | 1グループの極数        | —                         |                |
| ③   | グループ数 | 1～5   | ユニットブロックのグループ数  | 詳細はC198ページの組立寸法表をご参照ください。 |                |
| ④   | レール指示 | UD    | TUB-D形レール       | 穴あきレール                    | （推奨最大長さ：600mm） |
|     |       | UF    | TUB-F形レール       | Uカットレール                   | （推奨最大長さ：600mm） |
|     |       | 指示無し  | 組立シャフト          | （シャフト推奨最大長さ：380mm）        |                |

## 標準仕様品

### TU-ST (40A)

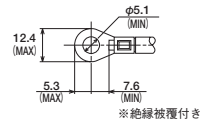
(M5)



#### ●適合アクセサリ

|         |                |
|---------|----------------|
| 側板      | TUE-ST         |
| 標準記号板   | TUM-2          |
| 標準レール   | TUB            |
| 締金具     | TUL-W          |
| カバー     | TUC-15         |
| ショートボルト | TU-ST Sボルト(別売) |

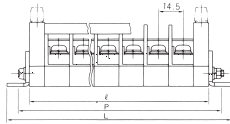
#### ●適合圧着端子



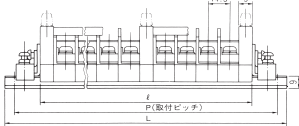
※絶縁被覆付き

## 組立寸法表

#### ●シャフト組立品



#### ●レール組立品



#### ●シャフト組立

| 寸法 | 極数 | 2極 | 3極   | 4極  | 5極    | 6極  | 7極    | 8極  | 9極    |
|----|----|----|------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|
| ℓ  |    | 47 | 61.5 | 76  | 90.5  | 105 | 119.5 | 134 | 148.5 |
| P  |    | 62 | 76.5 | 91  | 105.5 | 120 | 134.5 | 149 | 163.5 |
| L  |    | 73 | 88   | 102 | 117   | 131 | 146   | 160 | 175   |

P = L-11

#### ●UFレール組立

| グループ数 | 極数 | 2極                | 3極                | 4極                | 5極                | 6極                | 7極                | 8極                | 9極                |
|-------|----|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 1     |    | UF-90<br>(L=90)   | UF-105<br>(L=105) | UF-120<br>(L=120) | UF-135<br>(L=135) | UF-150<br>(L=150) | UF-165<br>(L=165) | UF-180<br>(L=180) | UF-195<br>(L=195) |
| 2     |    | UF-130<br>(L=130) | UF-160<br>(L=160) | UF-190<br>(L=190) | UF-215<br>(L=215) | UF-245<br>(L=245) | UF-275<br>(L=275) | UF-305<br>(L=305) | UF-335<br>(L=335) |
| 3     |    | UF-170<br>(L=170) | UF-210<br>(L=210) | UF-255<br>(L=255) | UF-300<br>(L=300) | UF-340<br>(L=340) | UF-385<br>(L=385) | UF-430<br>(L=430) | UF-475<br>(L=475) |
| 4     |    | UF-205<br>(L=205) | UF-265<br>(L=265) | UF-320<br>(L=320) | UF-380<br>(L=380) | UF-440<br>(L=440) | UF-495<br>(L=495) | UF-555<br>(L=555) |                   |
| 5     |    | UF-245<br>(L=245) | UF-315<br>(L=315) | UF-390<br>(L=390) | UF-460<br>(L=460) | UF-535<br>(L=535) |                   |                   |                   |

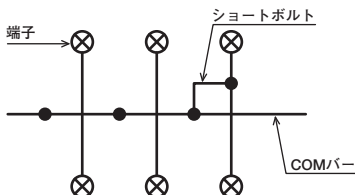
P = L-10

#### ●UDレール組立

| グループ数 | 極数 | 2極               | 3極               | 4極               | 5極               | 6極               | 7極               | 8極               | 9極               |
|-------|----|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 1     |    | UD-5<br>(L=97)   | UD-6<br>(L=117)  | UD-7<br>(L=137)  | UD-7<br>(L=137)  | UD-8<br>(L=157)  | UD-9<br>(L=177)  | UD-9<br>(L=177)  | UD-10<br>(L=197) |
| 2     |    | UD-7<br>(L=137)  | UD-8<br>(L=157)  | UD-10<br>(L=197) | UD-11<br>(L=217) | UD-13<br>(L=257) | UD-14<br>(L=277) | UD-16<br>(L=317) | UD-17<br>(L=337) |
| 3     |    | UD-9<br>(L=177)  | UD-11<br>(L=217) | UD-13<br>(L=257) | UD-15<br>(L=297) | UD-18<br>(L=357) | UD-20<br>(L=397) | UD-22<br>(L=437) | UD-24<br>(L=477) |
| 4     |    | UD-11<br>(L=217) | UD-14<br>(L=277) | UD-17<br>(L=337) | UD-19<br>(L=377) | UD-22<br>(L=437) | UD-25<br>(L=497) | UD-28<br>(L=557) |                  |
| 5     |    | UD-13<br>(L=257) | UD-16<br>(L=317) | UD-20<br>(L=397) | UD-24<br>(L=477) | UD-27<br>(L=537) |                  |                  |                  |

P = L-17

## 回路図





短絡回路付端子台

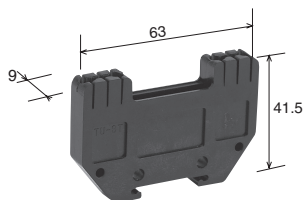
# TU-ST形

## アクセサリ

### 側板 (エンドプレート)

(販売単位: 100)

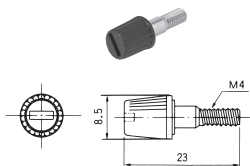
#### ●TUE-ST Eプレート



### ショートボルト

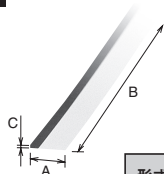
(販売単位: 100)

#### ●TU-ST Sボルト



### 記号板 (マークバンド)

(販売単位: 100)



| 形式名 | TUM-2<br>(TUM マークバンド 10A ABS) | TUM-2 0.5T<br>(TUM マークバンド 10ABS 0.5) |
|-----|-------------------------------|--------------------------------------|
| A寸法 | 10                            | 10                                   |
| B寸法 | 900                           | 900                                  |
| C寸法 | 1.0                           | 0.5                                  |

### カバー

(販売単位: 20)

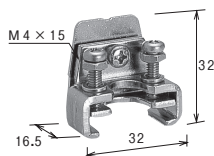


| 形式名 | TUC-15 |
|-----|--------|
| A寸法 | 62     |
| B寸法 | 1,000  |
| C寸法 | 7.5    |

### 締金具

(販売単位: 50)

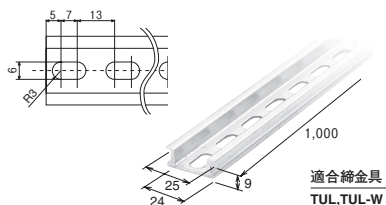
#### ●TUL-W (TUB用)



### アルミレール

(販売単位: 50)

#### ●TUB (当社専用レール)

適合締金具  
TUL, TUL-W

### レールキャップ

(販売単位: 100)

#### ●当社専用レール (TUB) 用キャップ TUB CAP-PVC



(使用イメージ)

※弊社では添付及び取付は行っておりません。