

# コネクタ端子台

脱着タイプ



## TKCシリーズ

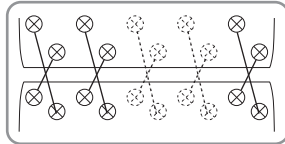


## 配線や保守メンテナンス工数を大幅に削減できる端子台です。

### 特長

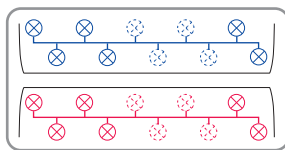
1.用途に合わせて3タイプ(スルー、コモン、スルー/コモン)の回路をラインアップしています。

#### スルータイプ



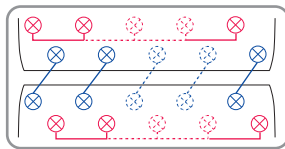
●両側端子部がそれぞれスルーで接続されています。

#### コモンタイプ



●両側端子部がそれぞれコモンとなっています。

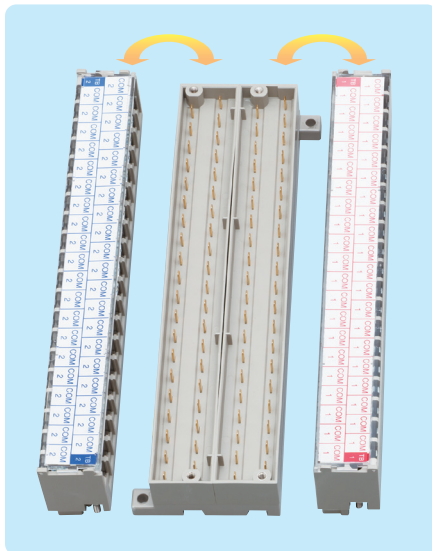
#### スルー/コモンタイプ



●両側端子部の上段同志がスルーで接続、  
下段はそれぞれコモンとなっています。

2.端子部は脱着式が選択できます。

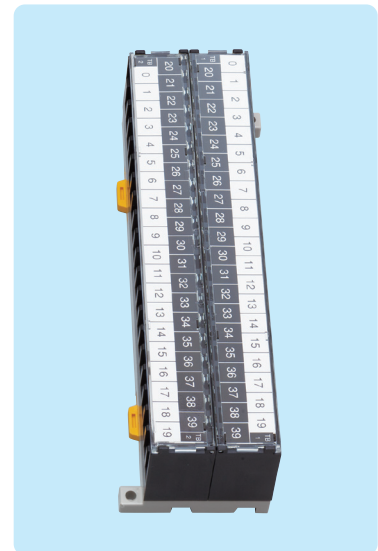
#### ■ 両側脱着式(形式:H)



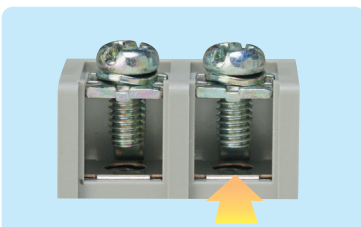
#### ■ 片側脱着式(形式:PH)



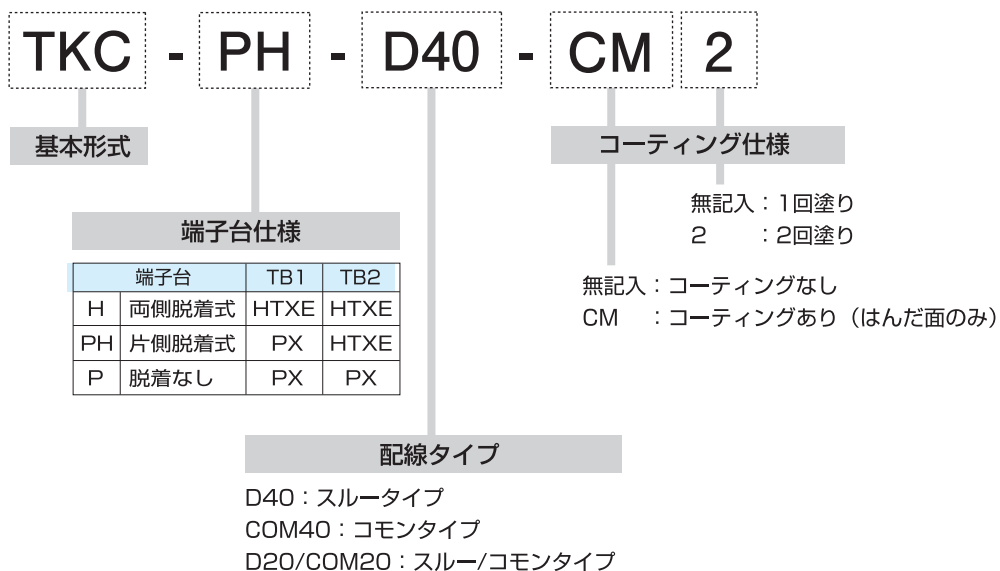
#### ■ 脱着なし(形式:P)



3.端子部にねじアップ式を採用。ねじが脱着せずスムーズに配線が行えます。



## ご注文に際して



## 準拠規格

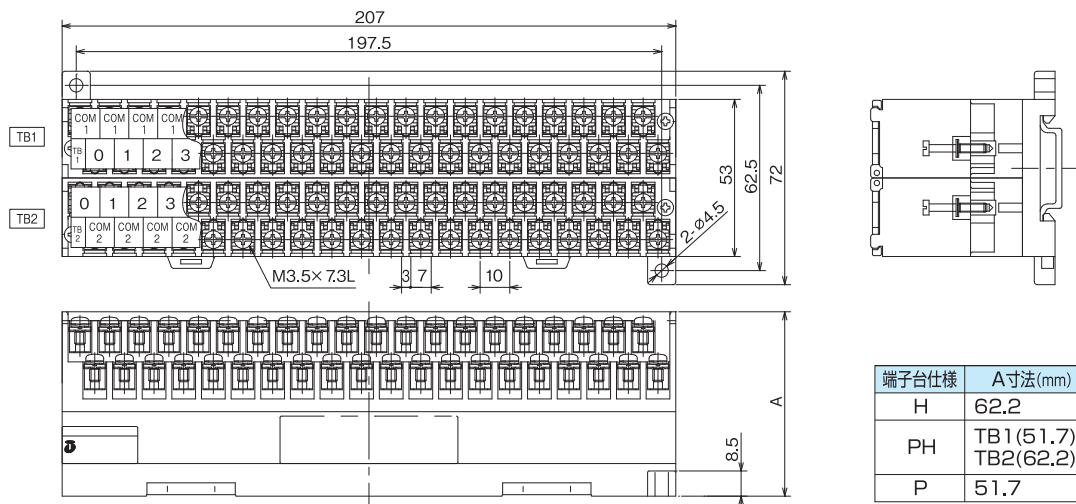
- JIS C8201-1 「低圧開閉装置及び制御装置」
- JIS C8201-7-1 「低圧開閉装置及び制御装置-第7部」

## 一般仕様

定格電圧	AC・DC250V	
定格電流	配線タイプ	定格電流
	D40	10A（1点）、7A（40点）*
	COM40	10A（1点）、最大COM30A
	D20/COM20	10A（1点）、7A（20点）* 最大COM20A
適合電線	最大2mm <sup>2</sup> （圧着端子幅 8.1mm以下）	
脱着回数	200回以下（HTXE端子台のみ）	
耐電圧	AC2000V、50/60Hz、1分間（充電部—接地金属間）	
絶縁抵抗	DC500Vメガにて100MΩ以上（充電部—接地金属間）	
耐衝撃性	500m/S <sup>2</sup> （50G以上）	
耐振性	10～50Hz／複振幅：1.5mm	
使用温度範囲	-20～+55℃（通電時） -30～+85℃（保管時）	
使用湿度範囲	45～85%R.H.	

\*…端子台仕様 P（脱着なし）を除く

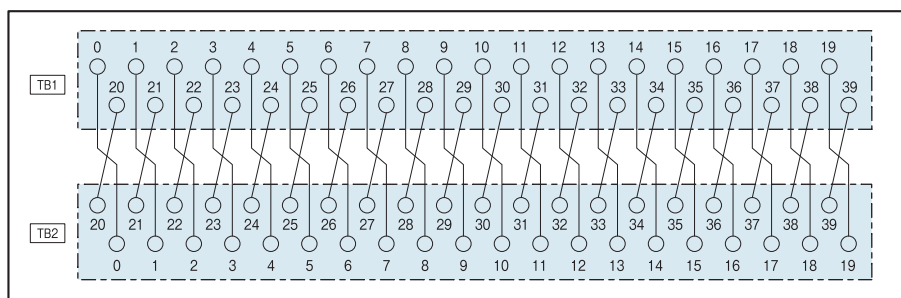
## 外形図



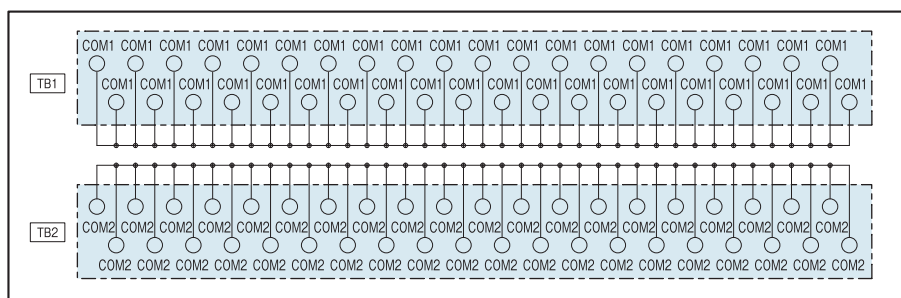
## 回路図

### TKC-□-D40

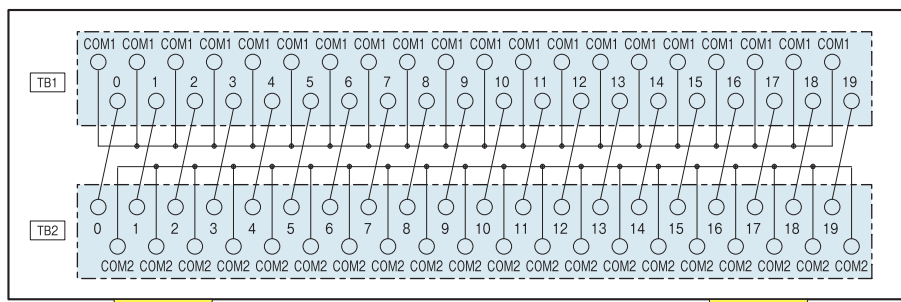
□には端子台仕様のH、PH、Pいずれかの記号が入ります。



### TKC-□-COM40



### TKC-□-D20/COM20



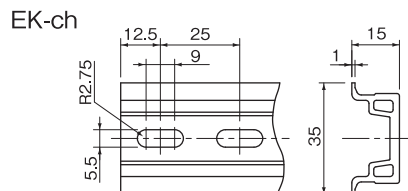
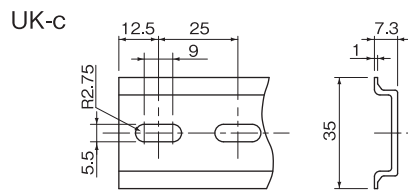
## アクセサリ

品名	形式	適合レール	長さ(mm)	梱包数
取付レール	UK-c	—	1000	10
		—	1500	10
		—	2000	10
	EK-ch	—	1000	10
		—	1500	10
レールエンドキャップ	UK-ec	UK-c	—	100
	EK-ec	EK-ch	—	100
固定金具	UK-b	UK-c,EK-ch	—	100

取付レール



UK-c



レールエンドキャップ



UK-ec

固定金具



UK-b

### 安全に関するご注意



- 表示された定格範囲内でお使いください。
- 当社製品は人命にかかわるような状況の下で使用される機器に用いられることを目的として設計・製造されたものではありません。
- 特殊用途をご検討の際には、お問い合わせください。
- 故障による重大事故が予測される設備に適用される際は、安全装置を設置してください。
- 有機溶剤、油脂類などがかからない状態でご使用ください。
- 高温、多湿、塵埃、腐食性ガス、振動衝撃など異常環境下での使用はお避けください。

★仕様、その他の記載内容は予告なしに変更する場合がありますので予めご了承ください。

**東朋テクノロジー株式会社**

Toho Technology Corp.

<http://www.toho.yoshida-elec.com>

端子台工場：〒607-8232 京都市山科区勤修寺福岡町270  
TEL(075)594-0199 FAX(075)594-7946

営業拠点  
東京：〒101-0024 東京都千代田区神田和泉町1番地9-2  
住友不動産神田和泉町ビル5F  
TEL(03)6284-2740 FAX(03)6284-2741  
近畿：〒607-8232 京都市山科区勤修寺福岡町270  
TEL(075)581-7175 FAX(075)593-9447

名古屋：〒492-8501 愛知県稲沢市下津下町東5-1  
TEL(0587)24-1230 FAX(0587)24-1388  
九州：〒802-0003 北九州市小倉北区米町1-1-1  
小倉駅前ひびきビル6階  
TEL(093)922-1346 FAX(093)922-1373

技術サポート

Eメール [support@toho-tec.co.jp](mailto:support@toho-tec.co.jp)  
TEL (075) 594-6408  
FAX (075) 581-4196

電話受付時間 平日 9:00~17:00