# TRシリーズ

TRシリーズは単相・複巻変圧器を主体に三相・複巻、単相・単巻器を揃えた標準器。 容量も30VAから5KVAまでと幅広い声にも即納可能なスタンダードタイプです。







### 一般什様

加入工工小	
項 目	定格
形 式	乾式自冷
相 数	単相·三相
周波数	標準品50/60Hz
端子構造	端子台接続方式
使用周囲温度	40℃以内
絶縁階級	A種(上昇値限度65℃)

● 単相複巻変圧器はノーレヤ巻線工法

#### ■主な特長は次の6つ

- 1. 静電シールド標準装備(TRAは除く)。
- 2. 堅牢な端子台構造により強度アップ。
- 3. 端子間の側壁を高くし安全性を重視。
- 4. 振動にもはずれないC型カバーを使用。
- 5. 端子台の材質は、耐油、耐熱、耐薬品に強いPBT樹脂(UL94V-O)を採用。
- 6. 端子台の位置をコア中心部に寄せたことによりトランス取付時における工具の斜め現象が解消。 (但し一部機種を除く。詳細はお問い合わせ下さい。)

# 形式構成



(単相複巻) TRH (単相単巻) TRA (三相複巻) TRP

30~750: (30VA~750VA)  $1K\sim5K: (1KVA\sim5KVA)$ 

●単位 (VA) を除いた容量をご指定下

さい。

変圧比

● 右記の記号 欄よりお選 びください。

S 絶縁階級

30VA~2.5KVA: B種絶縁 3KVA~5KVA:F種絶縁

絶縁階級 A種絶縁

#### TRH-S変圧比

(記号)	(1次側)	(2次側)
108	0-100-110V	0-24-26V
20S	0-200-220V	0-24-26V
218	0-200-210V-220V	0-100-105-110V
41S	0-380-400-440V	0-100-110V
42S	0-380-400-440V	0-200-220V

#### TRA-N変圧比

(記号)	(1次側)	(2次側)
21N	0-200-220V	0-100-110V
41N	0-380-400-440V	0-100-110-115V
42N	0-380-400-440V	0-200-220-240V

## TRH-N変圧比

(記号)	(1次側)	(2次側)
10N	0-100-110V	0-24-26V
20N	0-200-220V	0-24-26V
21N	0-200-220V	0-100-110V
41N	0-380-400-440V	0-100-110V
42N	0-380-400-440V	0-200-220V

#### TRP-N変圧比

(記号)	(1次側)	(2次側)
42N	380-400-440V	200-220V

参考資料