

# 変圧器仕様書

品名

**SCT-01KB**

仕様

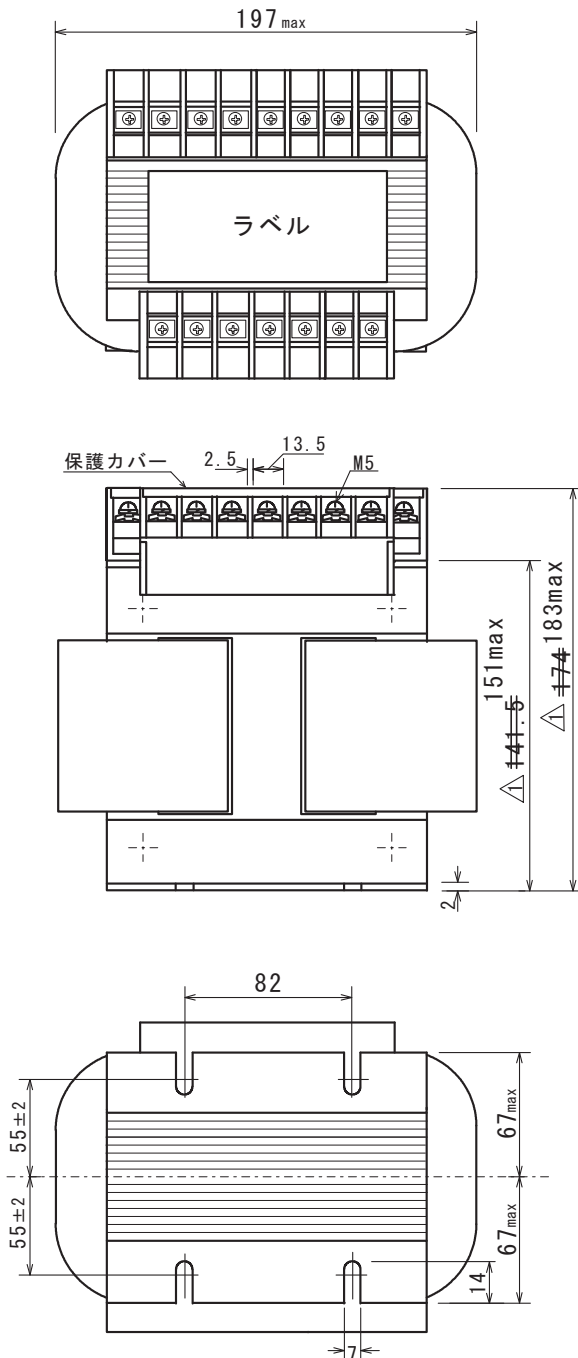
適用規格 : JIS C-5310/6436

相数	捲方	絶縁種別	周波数	形状	静電シールド	容量
3φ-2φ	複巻	B種	50 Hz/ 60 Hz	TP	無し	1 kVA
1次電圧(P)	R200/220/240 V					
2次電圧(S)	R100/110 V × 2					
2次電流	5 A × 2					
※直並列使用不可						
使用周囲温度	温度上昇限度	電圧偏差	電圧変動率	絶縁抵抗	耐電圧	層間耐圧
-10℃~+40℃	80℃	±5%以内	5%以下	100 MΩ以上	1.5 kV	2倍 400 Hz 18秒間

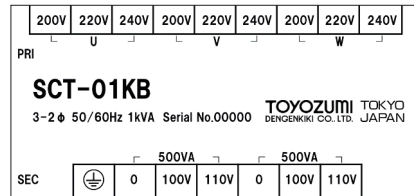
備考 △ 2024.3.4 寸法変更

## 外形寸法図

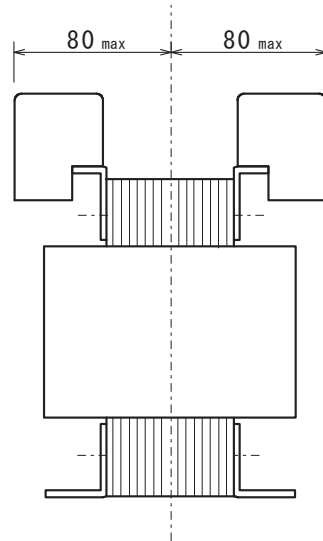
(単位 mm)



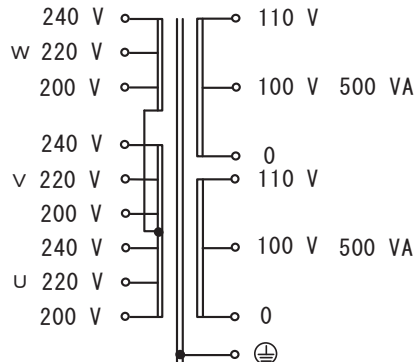
## ラベル表示



■ 当製品はスコット(3φ-2φ)トランスです。2次側の各相には90度の位相差が有り、シリーズ(直列)・バラ(並列)結線にての使用はできません。又、2次側の両相を同時(定格電流以下にて)に平衡負荷使用されない場合、1次側各相の電流が不平衡となります。



## 結線図



※外形寸法図はイメージで実際の製品の縮尺、外観と異なります。仕様外観は改良の為予告なしに無断で変更する場合がありますので、予めご了承下さる様をお願いします。

質量 約 14.7 kg