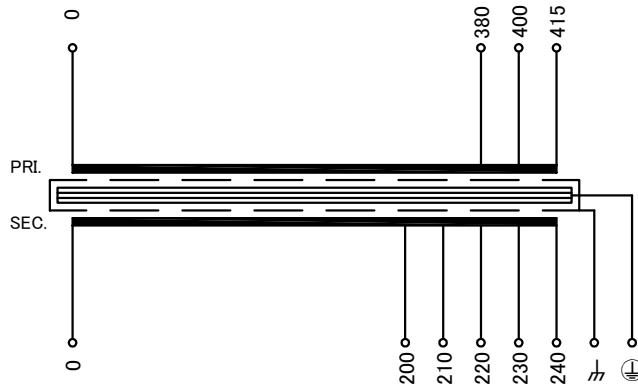


回路図
Circuit Diagram



端子台配列 Terminal arrangement

PRI.	P	0	380	400	415
------	---	---	-----	-----	-----

SEC.	S	0	200	210	220	230	240	⏏	⏏
------	---	---	-----	-----	-----	-----	-----	---	---

端子台 Terminal

(締付トルク Tightening Torque)

PRI. FPS-40 4P M4 (1.2~1.8N・m)

SEC. FPS-40 6P M4 (1.2~1.8N・m)

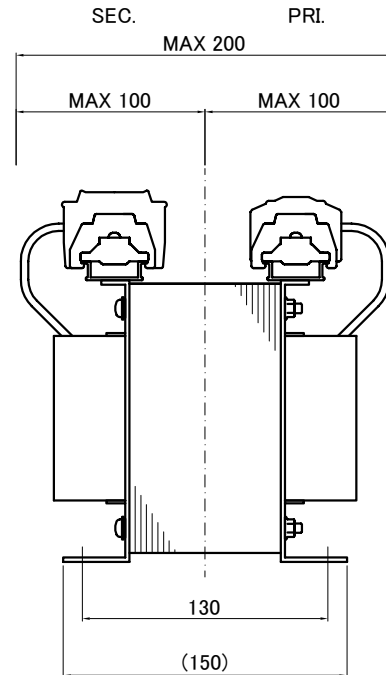
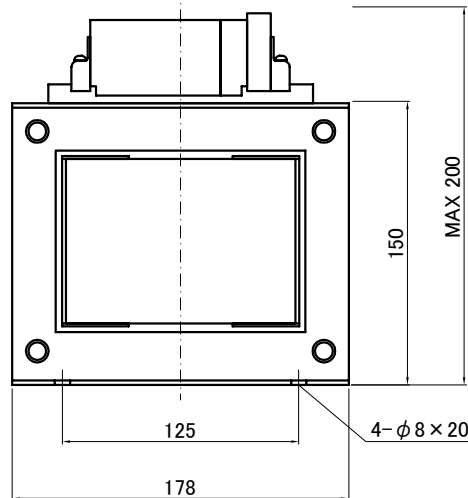
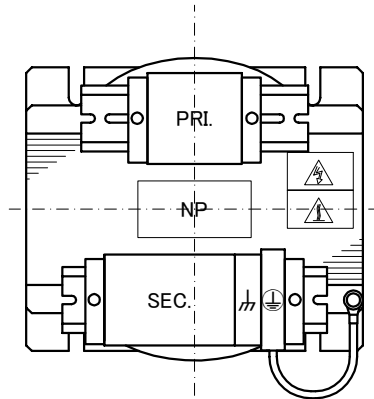
⏏ FPS-40 1P M4 (1.2~1.8N・m)

⏏ TFE40 1P M4 (1.4~1.8N・m)

仕様

Specification

定格 Rating	連続 Cont.
容量 Capacity	1kVA
相数 Phase	1~
周波数 Frequency	50/60Hz
1次電圧 Primary Volt.	380/400/415V
2次電圧 Secondary Volt.	200/210/220/230/240V
2次電流 Secondary Curr.	5/4.76/4.55/4.35/4.17A
絶縁抵抗 Insulation Resistance	P-E P-S S-E 100MΩ Min. at DC500V
絶縁耐圧 Dielectric Withstand Volt.	P-E AC 60Hz 4.0kV / 1min. P-S AC 60Hz 5.0kV / 1min. S-E AC 60Hz 2.5kV / 1min.
トランス質量 Transformer Mass	16.5kg
絶縁種別 Insulation Class	Class 180(H)
定格周囲温度 Ambient Temp.	40°C
適用規格 Standard	UL5085-1, UL5085-2 C22.2 EN61558-1, EN61558-2-4 IEC61558-1, IEC61558-2-4 BS EN IEC 63000
ULファイルNo. UL File No.	E219074
EN, IECマーク EN, IEC Mark	Non short circuit proof isolating transformer
推奨保護装置定格 Recommended protection device rating	Pri. Circuit Breaker 5A Sec. Circuit Breaker 5A (IEC60947-2 or IEC60934)



質量は標準仕様の値を記入しており、実測値と異なる場合があります。



今井電機株式会社

設計 DESIGNED
DATE 19.07.01
DRAWN
N.Marukai
APPROVED
M.Fujitaka

品名 DESCRIPTION
Dry Type Isolating Transformer
尺度 SCALE
単位 UNIT
mm
型名
MODEL
図番
DWG. NO.

概要 REMARKS
IEH1-B1000S-753
SIEH1B1000753
改訂 Ver. 1