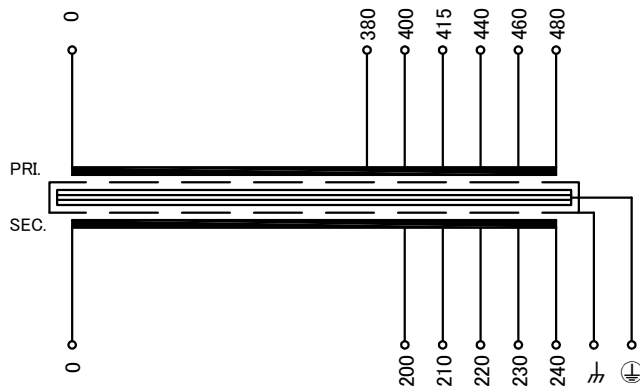


回路図
Circuit Diagram



端子台配列 Terminal arrangement

PRI.	P	0	380	400	415	440	460	480
------	---	---	-----	-----	-----	-----	-----	-----

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

端子台 Terminal

(締付トルク Tightening Torque)

PRI. FPS-40 7P 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 (1.4~1.3N・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.

380/400/415/440/460/480V

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

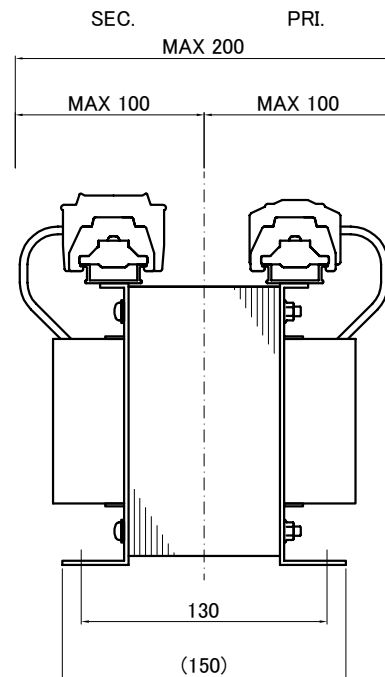
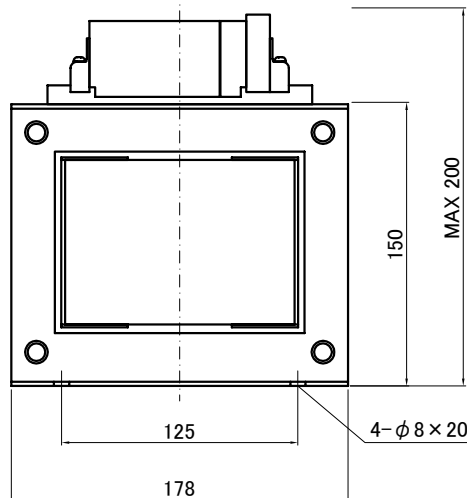
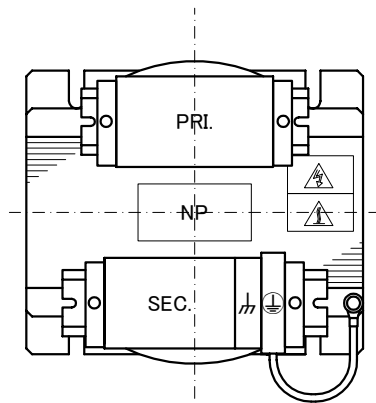
Non short circuit proof isolating transformer

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もあります。



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

N.Marukai

表面処理 FINISH

M.Fujitaka

単位 UNIT

mm

図番

DWG. NO.

型名

MODEL

図番

DWG. NO.

概要 REMARKS

Dry Type Isolating Transformer

単位 UNIT

mm

表面処理 FINISH

M.Fujitaka

IEH1-B1000S-503

SIEH1B1000503

改訂 Ver.

1