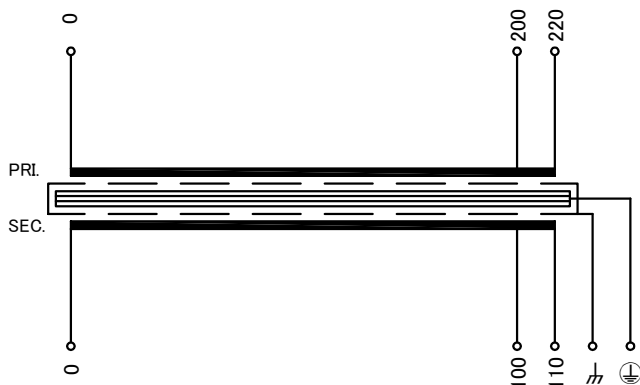
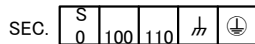
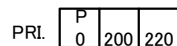


回路図
Circuit Diagram



端子台配列 Terminal arrangement



端子台 Terminal

(締付トルク Tightening Torque)

PRI. FPS-80 3P M5 (2.0~3.0N・m)

SEC. FPS-80 3P M5 (2.0~3.0N・m)

接地 FPS-80 1P M5 (2.0~3.0N・m)

接地 TFE40 1P M4 (1.4~1.8N・m)

仕様

Specification

定格 連続

Rating Cont.

容量 3kVA

Capacity

相数 1~

Phase

1次電圧 200/220V

Primary Volt.

2次電圧 100/110V

Secondary Volt.

2次電流 30/27.3A

Secondary Curr.

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 2.5kV / 1min.

P-S AC 60Hz 4.2kV / 1min.

S-E AC 60Hz 2.5kV / 1min.

トランス質量 39kg

Transformer Mass

絶縁種別 Class 180(H)

Insulation Class

定格周囲温度 40℃

Ambient Temp.

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. E219074

UL File No.

EN, IECマーク

EN, IEC Mark

Non short circuit proof

isolating transformer

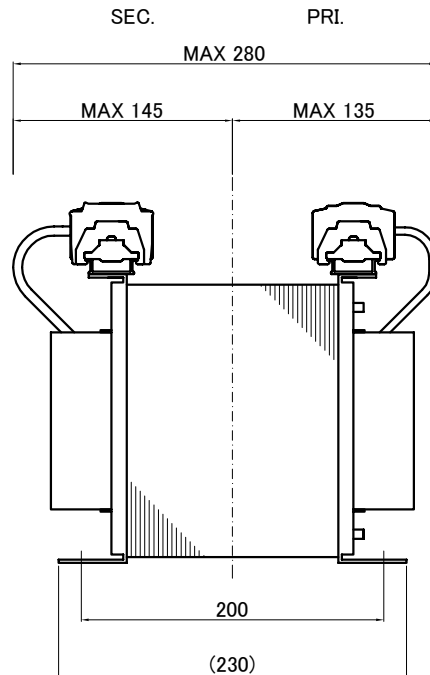
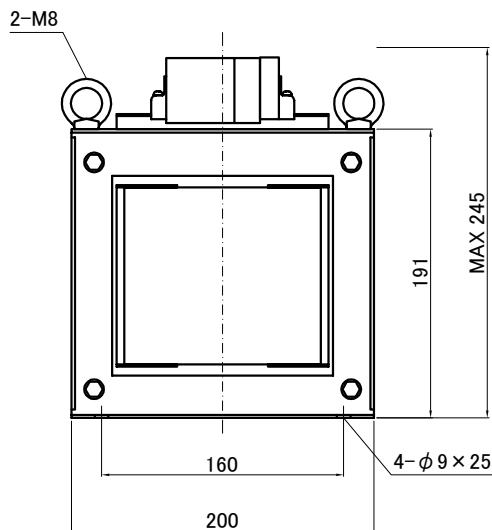
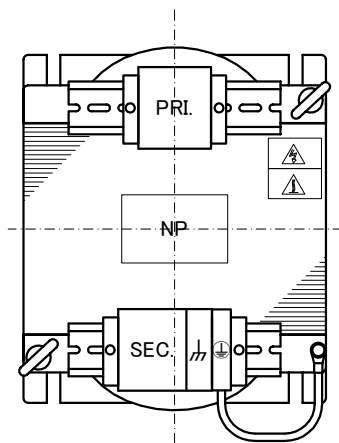
推奨保護装置定格

Recommended protection device rating

Pri. Circuit Breaker 30A

Sec. Circuit Breaker 30A

(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

N.Marukai

表面処理 FINISH

M.Fujitaka

単位 UNIT

mm

型名

MODEL

概要 REMARKS

Dry Type Isolating Transformer

単位 UNIT

mm

表面処理 FINISH

M.Fujitaka

IEH1-A3000S-553

図番

DWG. NO.

SIEH1A3000S53

改訂

Ver.

1