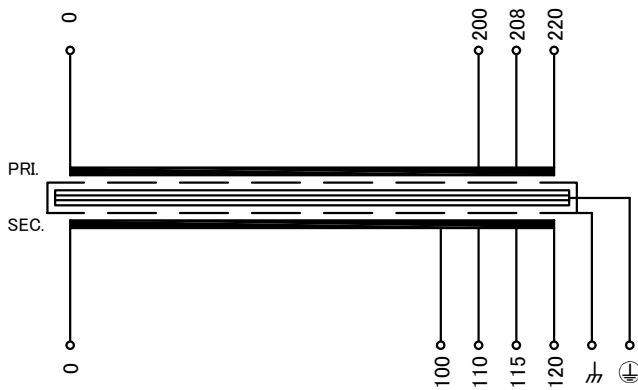


回路図  
Circuit Diagram



端子台配列 Terminal arrangement

|      |   |   |     |     |     |
|------|---|---|-----|-----|-----|
| PRI. | P | 0 | 200 | 208 | 220 |
|------|---|---|-----|-----|-----|

|      |   |   |     |     |     |     |   |   |
|------|---|---|-----|-----|-----|-----|---|---|
| SEC. | S | 0 | 100 | 110 | 115 | 120 | ⌚ | ⬇ |
|------|---|---|-----|-----|-----|-----|---|---|

端子台 Terminal

(締付トルク Tightening Torque)

PRI. FPS-20 4P M3.5(0.8~1.4N・m)

SEC. FPS-20 5P M3.5(0.8~1.4N・m)

⌚ FPS-20 1P M3.5(0.8~1.4N・m)

⬇ TFE20 1P M3.5(1.0~1.3N・m)

仕様

Specification

定格 Rating

連続 Cont.

容量 Capacity 300VA

相数 Phase 1~

周波数 Frequency 50/60Hz

1次電圧 Primary Volt. 200/208/220V

2次電圧 Secondary Volt. 100/110/115/120V

2次電流 Secondary Curr. 3/2.73/2.61/2.5A

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 Transformer Mass 7.5kg

絶縁種別 Insulation Class Class 130(B)

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. E219074

UL File No.

EN, IECマーク

EN, IEC Mark

Non short circuit proof

isolating transformer

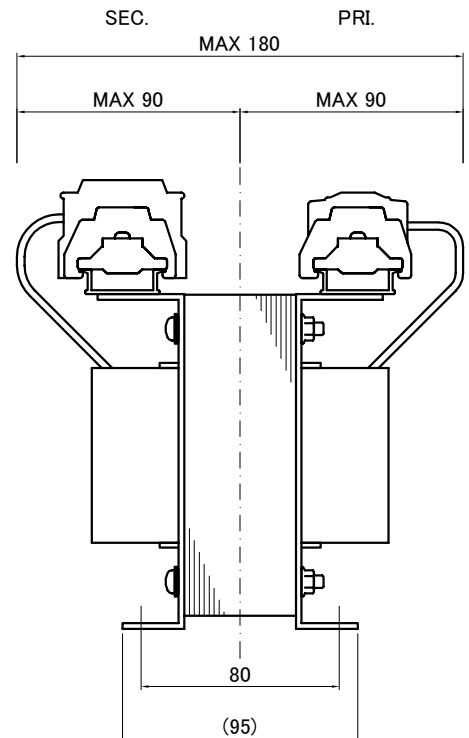
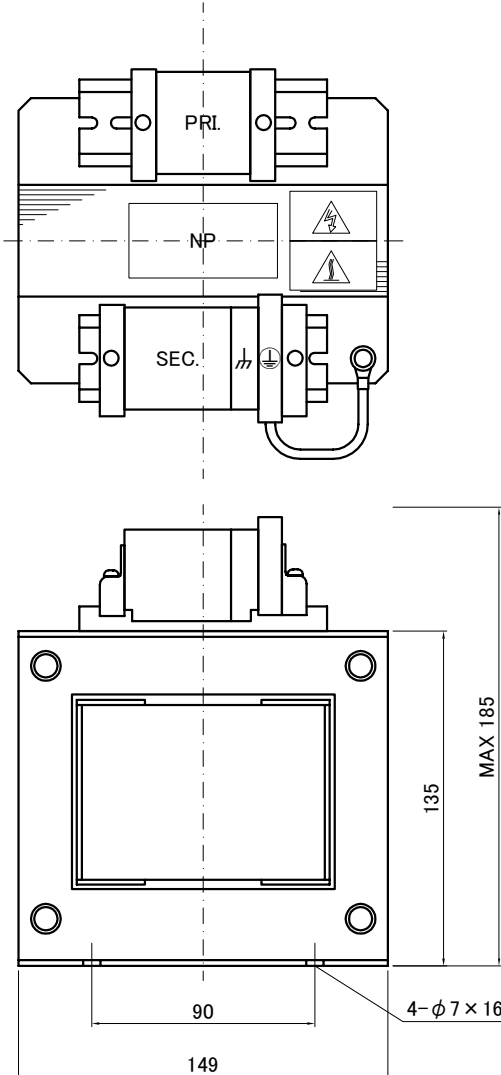
推奨保護装置定格

Recommended protection device rating

Pri. Circuit Breaker 3A

Sec. Circuit Breaker 3A

(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.

摘要 REMARKS

IEB1-A0300S-603

SIEB1A0300603

改訂

Ver.

1