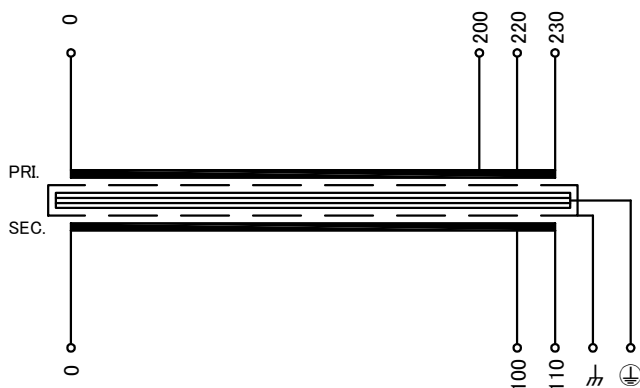


回路図
Circuit Diagram



端子台配列 Terminal arrangement

PRI.	P	0	200	220	230
------	---	---	-----	-----	-----

SEC.	S	0	100	110	⏏	⏚
------	---	---	-----	-----	---	---

端子台 Terminal

(締付トルク Tightening Torque)

PRI. FPS-20 4P M3.5(0.8~1.4N・m)

SEC. FPS-40 3P M4 (1.2~1.8N・m)

⏏ FPS-40 1P M4 (1.2~1.8N・m)

⏚ TFE20 1P M3.5(1.0~1.3N・m)

仕様

Specification

定格

連続

Rating

Cont.

容量

500VA

Capacity

相数

1~

周波数

50/60Hz

Phase

Frequency

1次電圧

200/220/230V

Primary Volt.

2次電圧

100/110V

Secondary Volt.

2次電流

5/4.55A

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

10.5kg

Transformer Mass

絶縁種別

Class 130(B)

Insulation Class

定格周囲温度

40℃

Ambient Temp.

適用規格

UL5085-1, UL5085-2

Standard

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

Non short circuit proof

EN, IEC Mark

isolating transformer

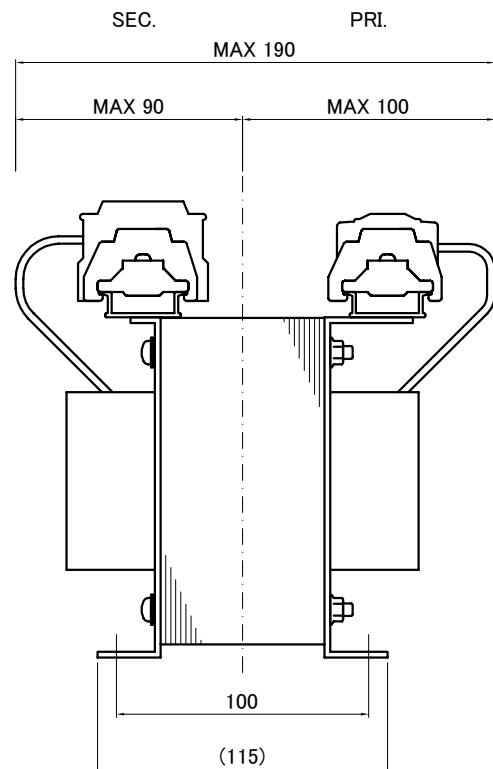
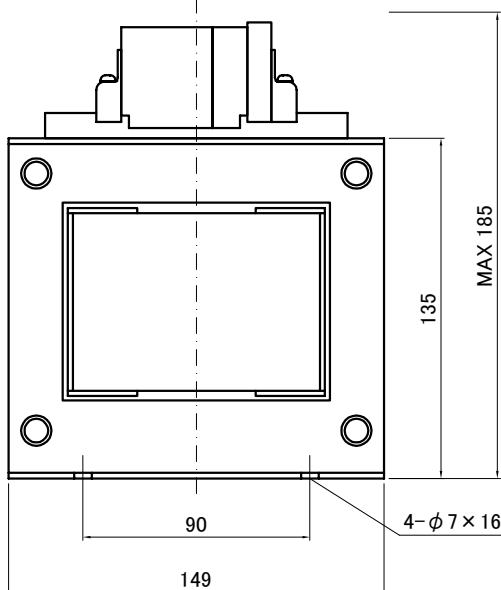
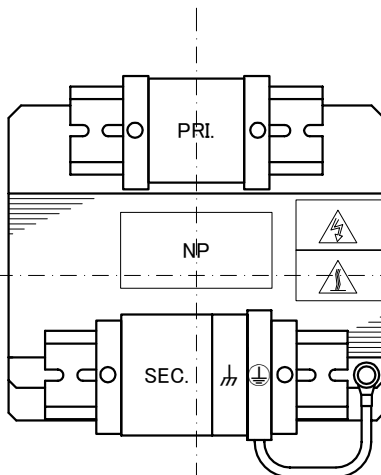
推奨保護装置定格

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

摘要 REMARKS

IEB1-A0500S-853

表面処理 FINISH

図番

DWG. NO.

SIEB1A0500853

改訂

Ver.

1