

IGNITION TRANS

イグニッショントランス

Ⅱシリーズ



Ⅱシリーズ イグニッショントランスは、パーナ点火器に使用するトランスです。

本器を各種ケースに収めた、点火箱や本器と炎検出器を各種ケースに収めた、点火操作箱などがございますので、ご相談ください。

110V ACで、ご使用いただく場合、60Hzでは型式Ⅱ-100、同様に220V ACで、ご使用いただく場合は、60Hzでは型式Ⅱ-200をご使用いただけますが、短時間(30分)定格になります。

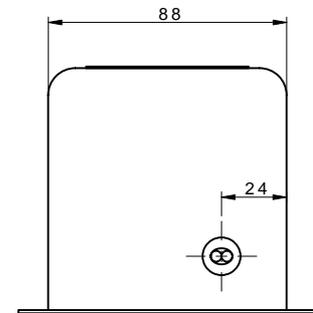
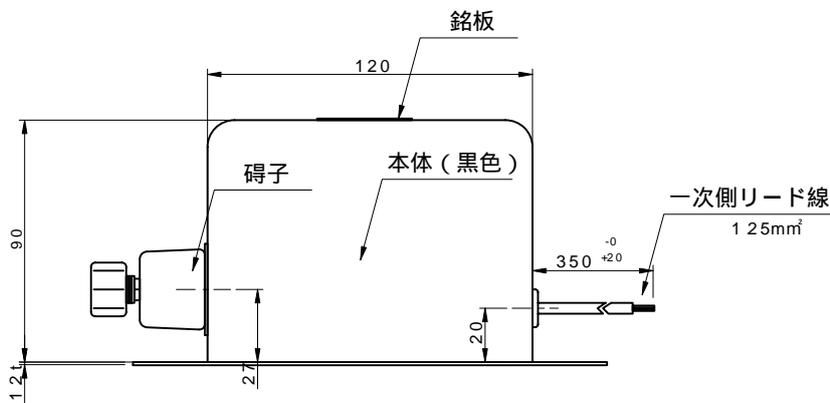
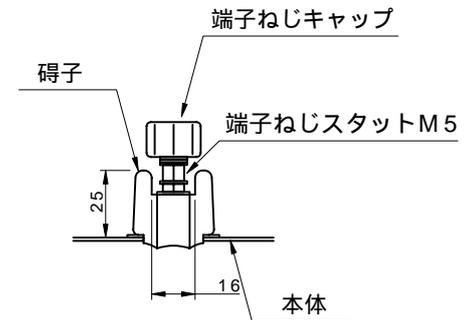
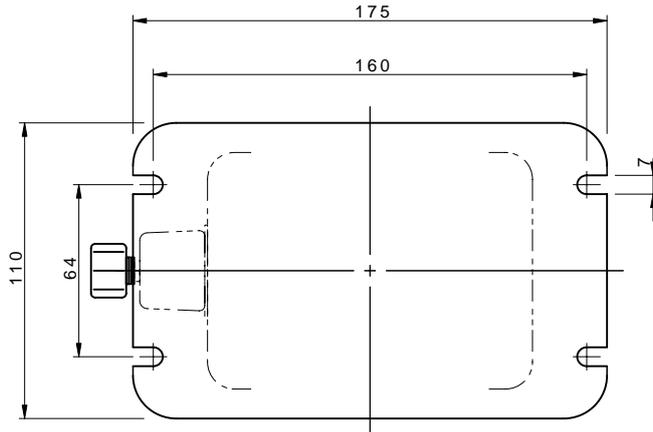
1次電圧(下記)	100 ~ 200V AC (下記型式による)
型式(Ⅱ-100)	100V AC 50/60Hz (110V AC 60Hz)
型式(Ⅱ-200)	200V AC 50/60Hz (220V AC 60Hz)
1次電圧範囲	定格 1次電圧の 85~110%
容量	155VA (50Hz) 120VA (60Hz)
2次電圧	6000V
2次電圧許容差	定格 2次電圧の ± 5%
2次短絡電流	21mA (50Hz) 16mA (60Hz)
2次側接地方法	一端接地
時間定格	連続 上記参照(赤文字は30分定格)
許容周囲温度	-20~40 (結露しない事)
許容周囲湿度	95% RH以下
推奨電極間距離	2mm
推奨電極間風速	5m /s以下



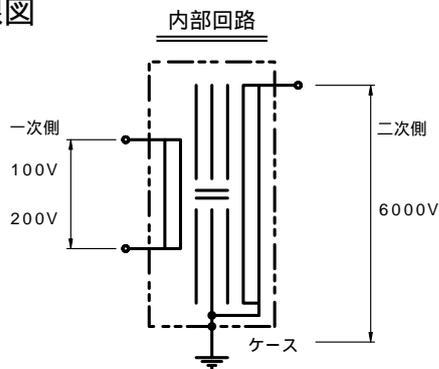
新日本計設株式会社

SH N - N P P O N K E S E T S U C O . , L T D .

外形図



IIシリーズ結線図



ご注意

本機のケースと燃焼装置への電気的接続は、確実に行って下さい。
 高圧ケーブルには 15 KV ネオンケーブル又は同等品をご使用下さい。
 アース線は接地と同時にパーナまで配線して下さい。

本器の2次側は、指定電線とし、配線長10m以下で使用して下さい。配線長を超えて使用すると2次側電圧が高くなり本器焼損の原因になります。

本器配線は、他の配線、配管と分離して下さい。本器の配線の混触は誘導ノイズを発生し、他の機器の誤動作になります。

本器の取り付け、結線、点検、調整、保守等は燃焼装置や安全装置に関する知識と技術を修得した経験ある専門家の方が行って下さい。

本器は、必ず取り付け板へ密着させて取り付け、かつ本器ケースと他の機器と電気的接続をして下さい。取り付け板の浮きは高周波ノイズが発生し、他機器の誤動作の原因となります。

本器の2次側碍子部、スパークロッドの碍子部は定期的に清掃し、きれいに保って下さい。煤や汚れが付着したり、結露していると、正常な放電が得られず、燃焼装置の点火不良になります。

結線は、定められた規格と基準に従って下さい。

機器への電源の接続は、感電や破損原因を防止するために、必ず取り付け及び結線作業が終了してから行って下さい。

製品改良の為、外觀、仕様など予告無しに変更する事がありますので、ご了承下さい。
 また、印刷物と実物とは色合いが多少異なる場合があります。

自動制御装置と
 コントロールモータ

INK 新日本計設株式会社

SH N-N PPON KE SETSU CO., LTD.

〒201-0005 東京都狛江市岩戸南2-3-18
 TEL 03-3480-4141(代)
 FAX 03-3480-4125

URL <http://www.sn-keisetu.co.jp/>

e-mail keisetu_info@sn-keisetu.co.jp