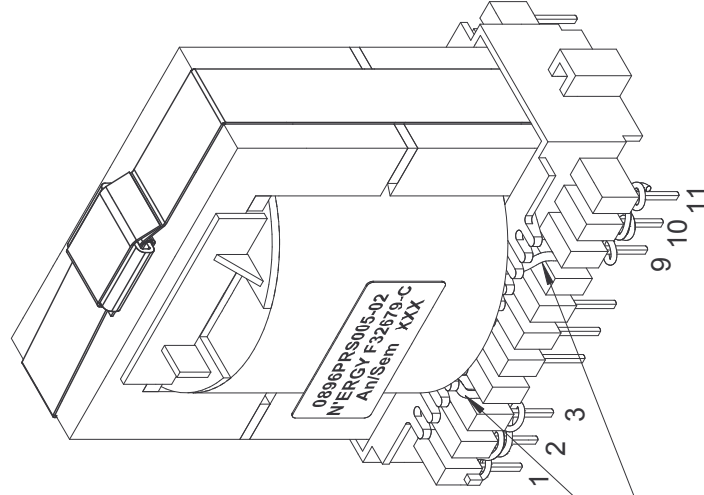
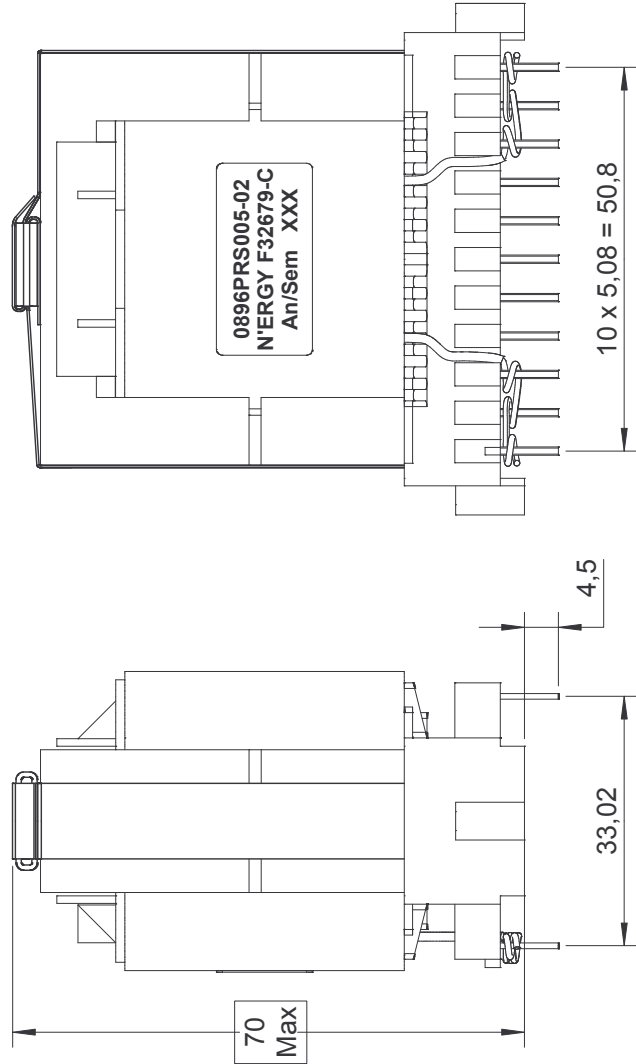


Caractéristiques Électriques

Capacité parasite	Cp ≤ 50pF	Inductance nominale	L = 1 mH(-10%+0%)
Tension de service	UL Max ≤ 1500 Vrms	Résistance	Rdc ≤ 130 mΩ
Courant de service	IL ≤ 5,7 Arms à 100Hz	Température Ambiante	-10°C ≤ T°C ≤ +50°C
Fonctionnement	1s ON / 3s OFF	Température bobinage	≤ 130°C
Humidité relative	Hr ≤ 80% si Tamb ≤ +30°C Hr ≤ 50% si Tamb > +30°C	Ventilation	Débit ≥ 1 m³ / min
NORME	CEI 61558	Masse	0,275 kg

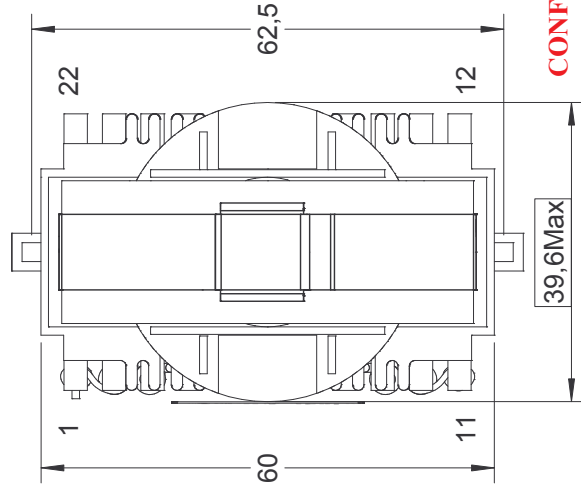
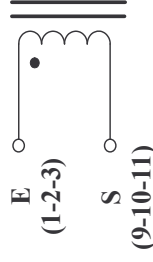
Conditions de Test

Inductance	1,3 mH (-10%+0%) @70kHz sous Idc=0Adc 1 mH (-10%+0%) @70kHz sous Idc=7,5Adc
Résistance	Rdc à 20°C ≤ 130 mΩ
Diélectrique	4000 Veff - 50Hz
Isolément	Ri > 100 MΩ sous 500 Vdc



Gaines isolantes
sur les sorties

Schéma



CONFIDENTIEL

Ce plan et les études liées à celui-ci sont la propriété industrielle exclusive de la société N'ERGY. Ils ne sauraient être transmis ou diffusés sans un accord écrit de la société N'ERGY

		Désignation : SELF PFC 1 mH 8 Arms
Client : TRONICO	Créé le : 11/02/2014 Nom : Claude LE BAIL Visa : CLB	Vérifié le : 11/02/2014 Nom : Jean-François PUBERT Visa : JFP
Réf. Client : 0896PRS005-02	Réf. N'ERGY :	
Format A4 Echelle : 1 / 1 Dim. en mm		F 3 2 6 7 9 Indice