



PLANS DE RACCORDEMENT

Connection drawings

TRANSFORMATEUR

Transformer

S O M M A I R E

Table of contents

I- GENERALITE **P. 3**

Generality

II- TRANSFORMATEUR MONOPHASE **P. 4**

Single phase Transformer

III- TRANSFORMATEUR TRIPHASE **P. 5**

Three phase Transformer

IV- TRANSFORMATEUR TRI-MONO **P. 6**

Three to single phase transformer



Attention ce document est seulement à titre indicatif. Il est de votre responsabilité d'appliquer toutes les normes en vigueur sur la sécurité, l'installation et la maintenance en lien avec nos produits.

This document helps you for the safety, the installation and the maintenance of our products. Nevertheless, it is your responsibility to apply the norms in the right way to avoid any inconveniences. We don't cover anything in case of damages.

I - G É N É R A L I T É

Generality

Les plans de raccordement sont valides pour la majorité de nos transformateurs standards ainsi que pour les options présentes dans le document.

Sauf demande préalable, la masse et le neutre secondaire ne sont pas reliés pour que vous puissiez vous adapter à votre régime de neutre et/ou votre installation.

The connection drawings are valid for the majority of our standard transformers as well as for the options present in the document. Without prior request, the mass and the secondary neutral are not connected so you can adjust to your grounding system and / or your installation.

TYPE DE BORNES

Nos transformateurs sont équipés de différentes familles de bornes en fonction du type et de la puissance:



Le saviez-vous ?

Il faut vérifier le serrage de la connectique:

- À la première utilisation
- En maintenance tous les 6 mois ou plus si nécessaire.

/Check the tightness of the terminals: At first use and in maintenance every 6 months or more if necessary.

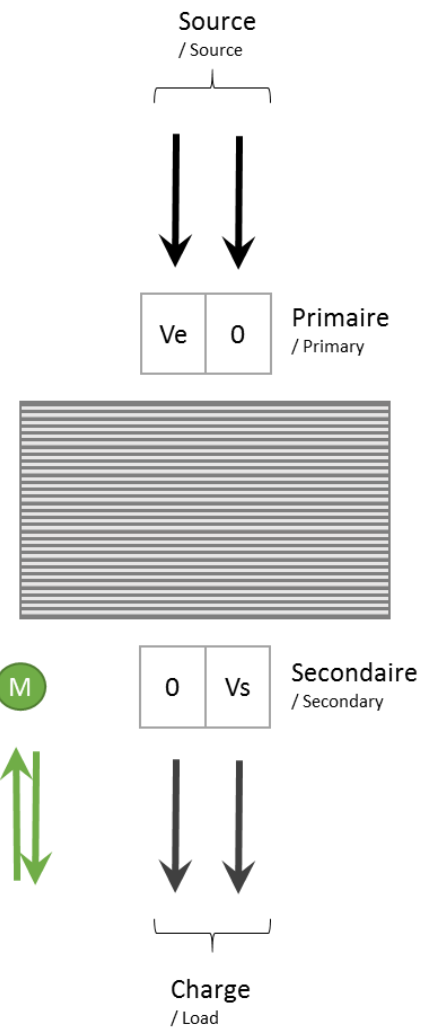
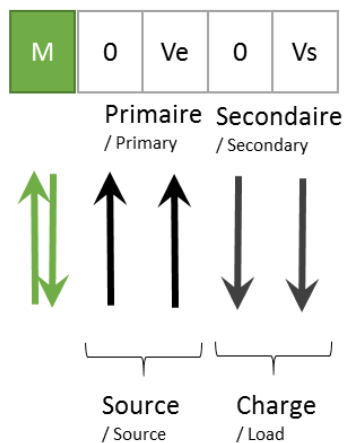
Our transformers are equipped with different types of terminals: screw terminal specific transformer, spring terminals, screw terminals type feed-through, screws, connector.

II - TRANSFORMATEUR MONOPHASE

Single phase transformer



TRANSFORMATEUR / TRANSFORMER



Ve : Tension d'entrée / Input voltage

Vs : Tension de sortie / Output voltage

NC : Bornes à ne pas connecter / Do not connect the terminals

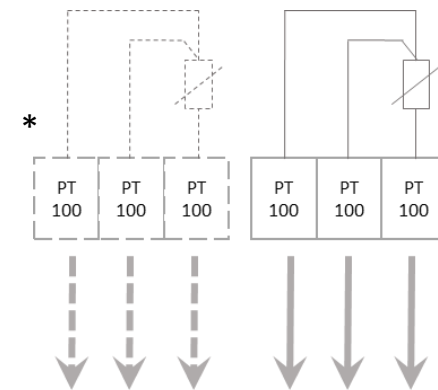
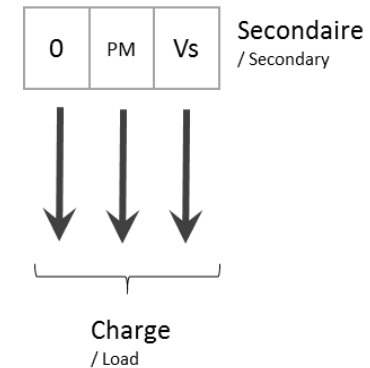
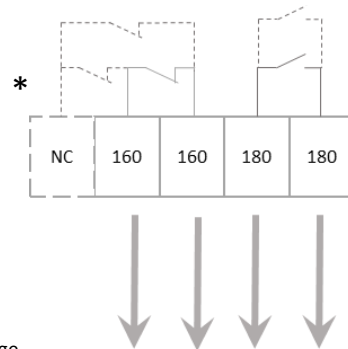
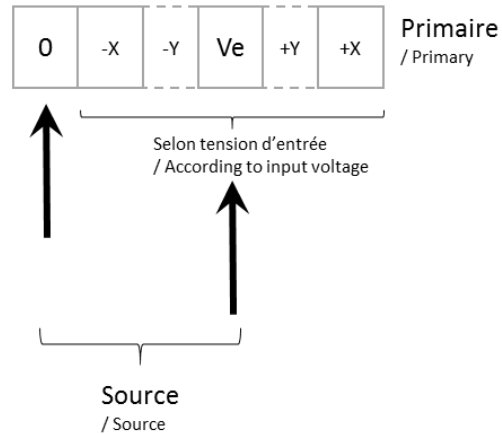
Adapter suivant votre régime de neutre et/ou votre installation
/ Adapt according to your grounding system and/or your installation

II - TRANSFORMATEUR MONOPHASE

Single phase transformer



OPTIONS



V_e : Tension d'entrée / Input voltage

V_s : Tension de sortie / Output voltage

PM : Point milieu / Midpoint

NC : Bornes à ne pas connecter / Do not connect the terminals

* selon nombre de bobine du transformateur / according to transformer coil number

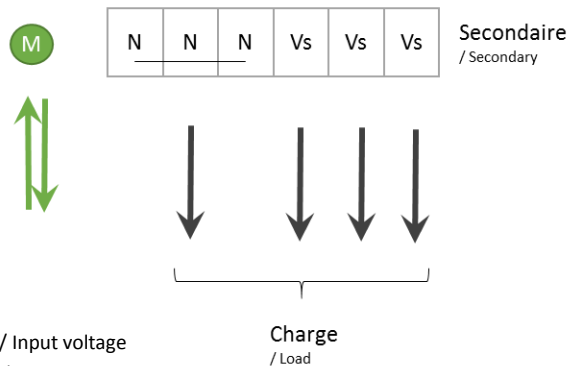
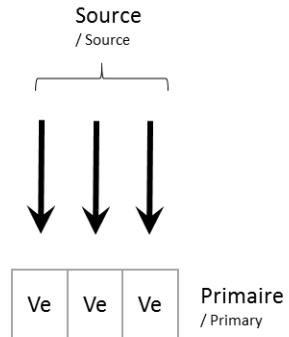
Adapter suivant votre régime de neutre et/ou votre installation
/ Adapt according to your grounding system and/or your installation

III - TRANSFORMATEUR TRIPHASE

Three phase transformer



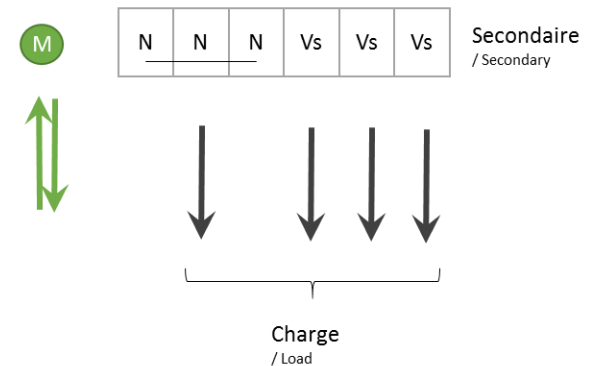
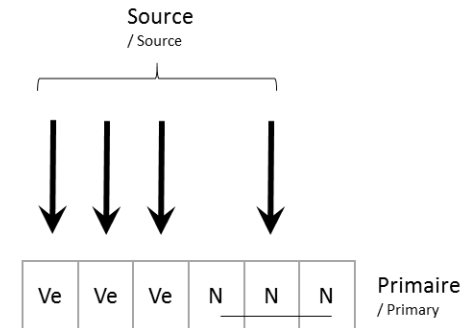
TRANSFORMATEUR / TRANSFORMER



V_e : Tension d'entrée / Input voltage

V_s : Tension de sortie / Output voltage

NC : Bornes à ne pas connecter / Do not connect the terminals



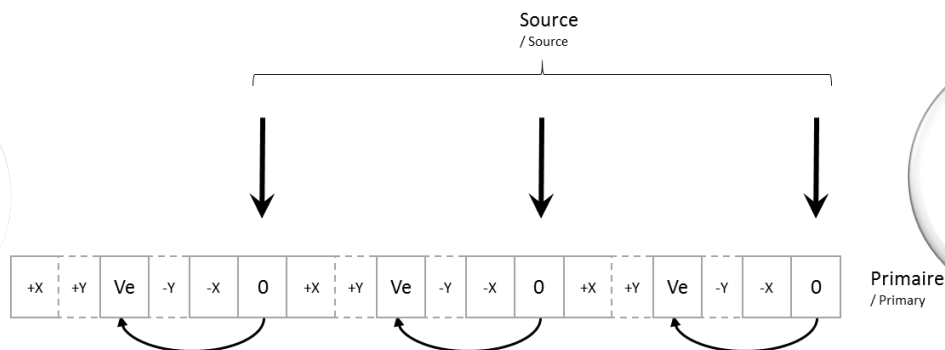
Adapter suivant votre régime de neutre et/ou votre installation
/ Adapt according to your grounding system and/or your installation

III - TRANSFORMATEUR TRIPHASE

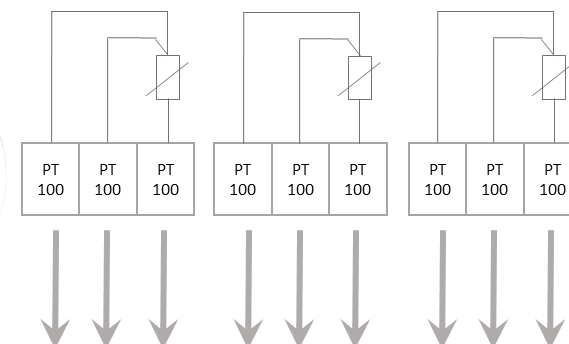
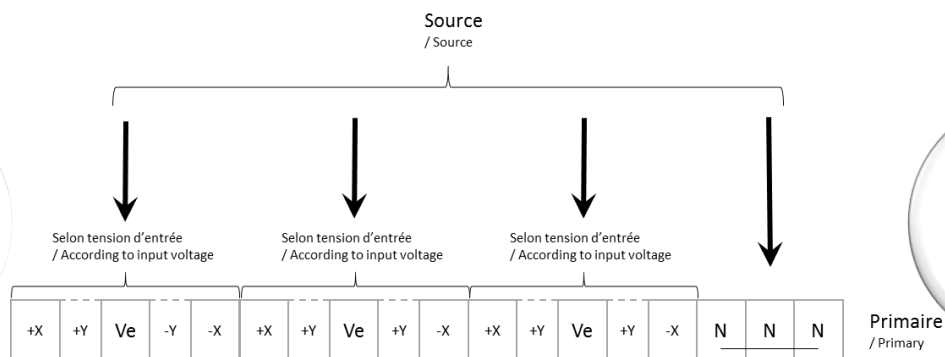
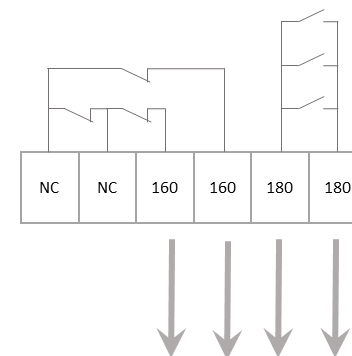
Three phase transformer



OPTIONS



Modifier la position des shunts mobiles en fonction de la tension d'entrée, la position 0 restant fixe.
/ Change the position of the moving shunts according to the input voltage, the position 0 remaining fixed.



Ve : Tension d'entrée / Input voltage

Vs : Tension de sortie / Output voltage

NC : Bornes à ne pas connecter / Do not connect the terminals

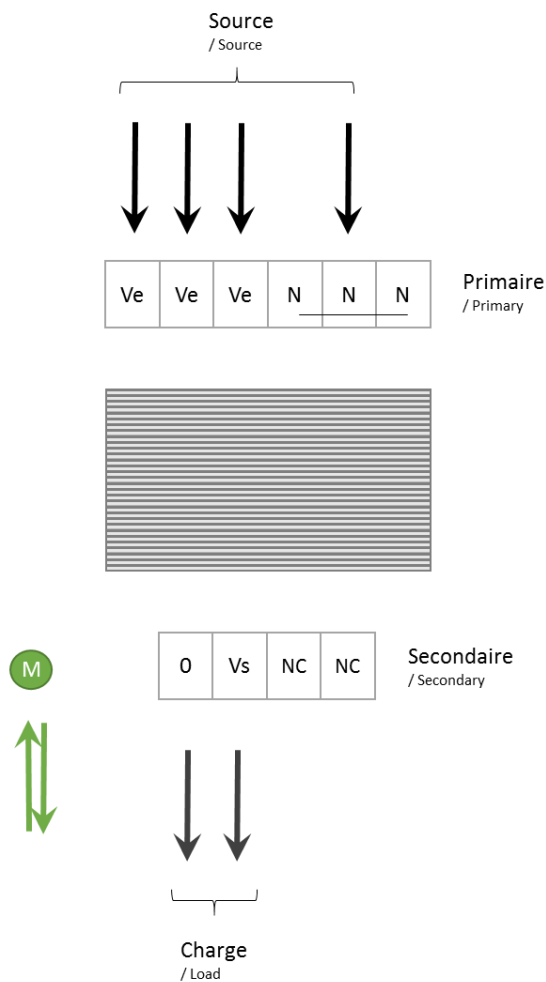
Adapter suivant votre régime de neutre et/ou votre installation
/ Adapt according to your grounding system and/or your installation

I V - T R A N S F O R M A T E U R T R I - M O N O

Three to single phase transformer



TRANSFORMATEUR / TRANSFORMER



Ve : Tension d'entrée / Input voltage

Vs : Tension de sortie / Output voltage

NC : Bornes à ne pas connecter / Do not connect the terminals

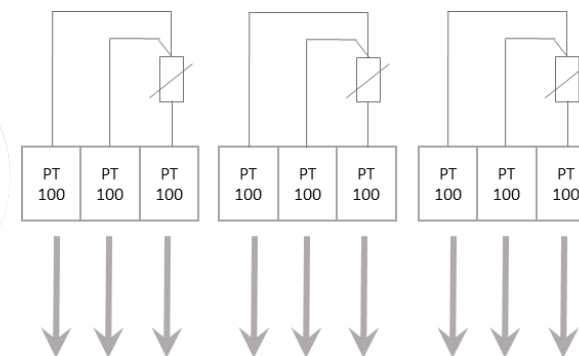
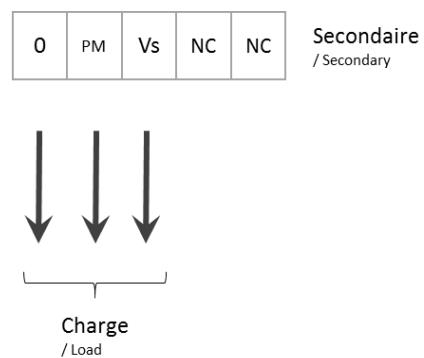
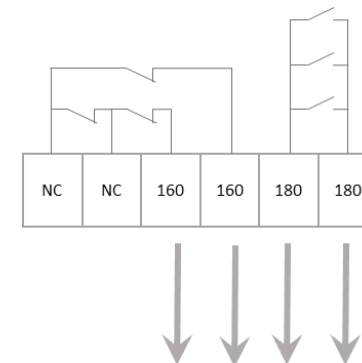
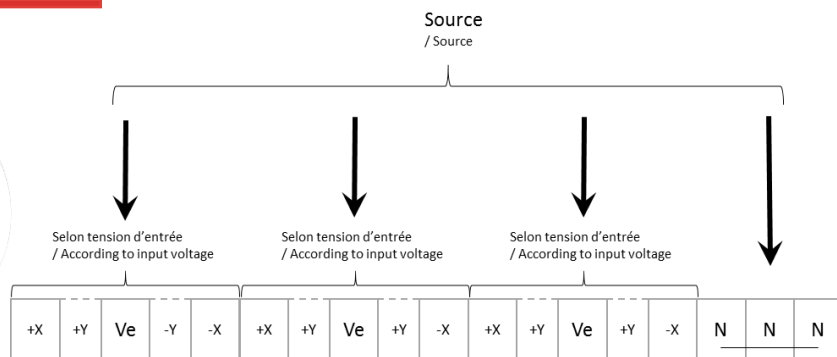
Adapter suivant votre régime de neutre et/ou votre installation
/ Adapt according to your grounding system and/or your installation

I V - T R A N S F O R M A T E U R T R I - M O N O

Three phase transformer



OPTIONS



Ve : Tension d'entrée / Input voltage

Vs : Tension de sortie / Output voltage

PM : Point milieu / Midpoint

NC : Bornes à ne pas connecter / Do not connect the terminals

Adapter suivant votre régime de neutre et/ou votre installation
/ Adapt according to your grounding system and/or your installation

A V O T R E S E R V I C E

At your service



NOS COORDONNÉES / OUR DETAILS

BESOIN DE CONSEILS OU D'UN RENSEIGNEMENT ?

/ NEED ADVICE OR INFORMATION?

Contactez notre équipe au

/ Contact our team at

Tel **+33 (0)2 43 40 94 66**

Fax: **+33 (0)2 43 40 42 84**

Z.A. La Boussardière

72250 Parigné l'Évêque - FRANCE

