



Saves Your Energy

TIP

Tableau interface de puissance et d'information



TIPI 8

Tableau interface de puissance et d'information

Les tableaux basse tension TIPI 8 sont destinés à être utilisés dans des postes conventionnels, afin d'assurer la protection des départs BT avec des transformateurs 400, 630 et 1000 kVA.

Ils présentent les principales caractéristiques suivantes :

- Interrupteur de coupure général tétrapolaire 1200A ou 1800A, selon le transformateur.
- 8 départs + 1 provisoire.
- Sécurité d'exploitation IP2X (avec application des règles CET BT).
- Connecteurs pour le raccordement de prises de réalimentation par un groupe de secours. Les connecteurs de raccordement des départs sont équipés de vis à têtes autocassantes permettant le serrage du câble au couple de serrage requis.

2 types de départs à fusible unipolaire :

- départ de distribution publique,
- départ provisoire.

Les tableaux TIPI sont conformes à la spécification ERDF HN 63-S-61 de mars 2002.

Description

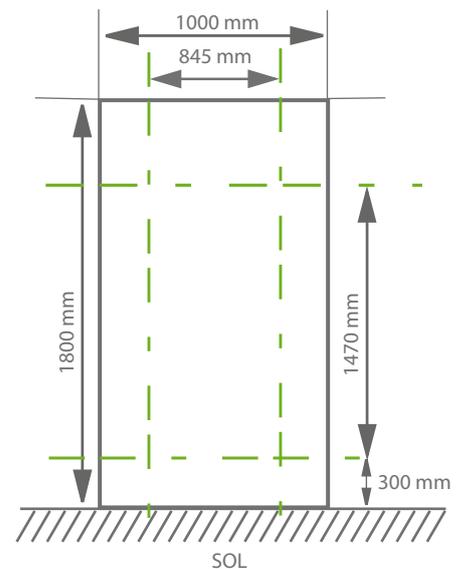
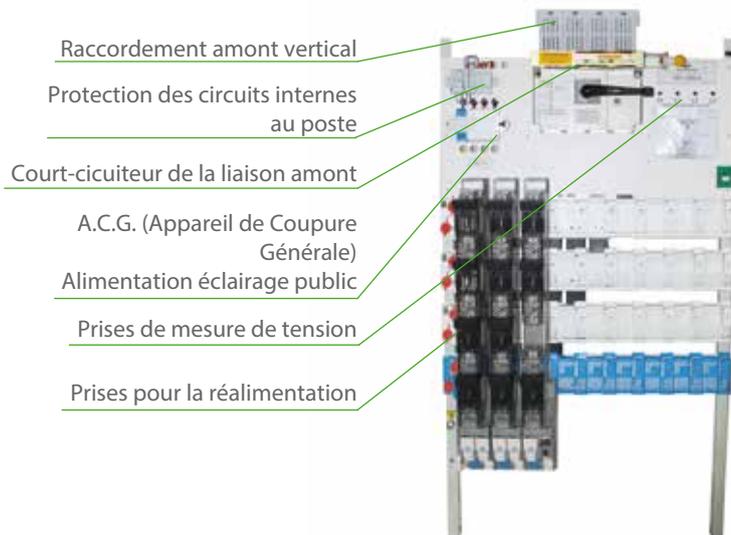
Les tableaux TIPI 8-1200 et TIPI 8-1800 sont équipés d'interrupteur général, respectivement 1200 A et 1800 A.

Ils peuvent recevoir au maximum 8 départs permanents et un départ en provisoire.

Le degré de protection IP2X du tableau permet la sécurité d'exploitation et évite l'emploi d'accessoires pour les emplacements de départs non équipés.

Raccordements

Raccordements amont : par cosses serties (disponible en option).



Dimensions et poids

Encombrement :

TIPI 8 : l x h x p : 1000 x 1800 x 430 mm

Poids non emballé, sans départ :

TIPI 8-1200 : 57 kg

TIPI 8-1800 : 70 kg

Fixation au sol en option

TIPI 4

Tableau interface de puissance et d'information

Les tableaux basse tension TIPI 4-500 sont destinés à être utilisés dans des postes conventionnels ou de type PSS, afin d'assurer la protection des départs BT en aval d'un transformateur 250 kVA.

Ils présentent les principales caractéristiques suivantes :

- Interrupteur de coupure général tétrapolaire 500A.
 - 4 départs + 1 provisoire.
 - Sécurité d'exploitation IP2X (avec application des règles CET BT).
 - Connecteurs pour le raccordement de prises de réalimentation par un groupe de secours.
- Les connecteurs de raccordement des départs sont équipés de vis à têtes autocassantes permettant le serrage du câble au couple requis.

2 types de départs à fusible unipolaire :

- départ de distribution publique,
- départ provisoire.

Les tableaux TIPI sont conformes à la spécification ERDF HN 63-S-61 de mars 2002.

Description

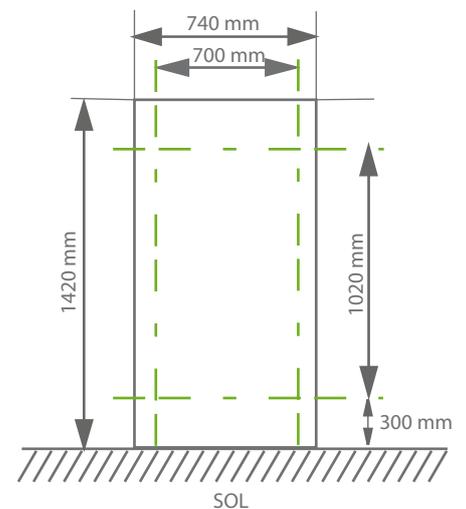
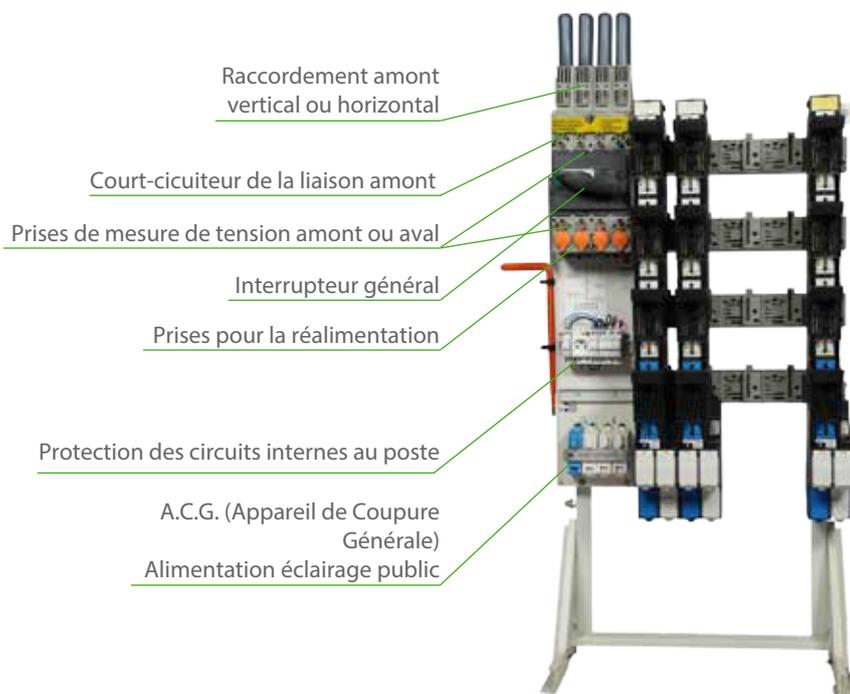
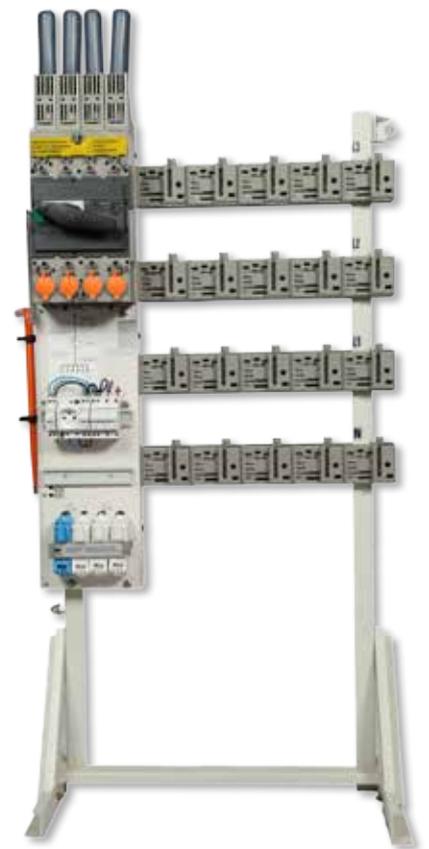
Les tableaux TIPI 4-500 sont équipés d'un interrupteur général 500A.

Ils peuvent recevoir au maximum 4 départs permanents et un départ en provisoire.

Le degré de protection IP2X du tableau permet la sécurité d'exploitation et évite l'emploi d'accessoires pour les emplacements de départs non équipés.

Raccordements

Raccordements amont : par cosses serties (disponible en option).



Dimensions et poids

Encombrement (sans départ) :

l x h x p : 740 x 1420 x 276 mm

Poids non emballé, sans départ : 32 kg

Fixation au sol en option

TIPI

Tableau interface de puissance et d'information

Réalimentation

Réalimentation par interface M12, avec courant de 400 A maximum par interface.

Départs fusibles

- 3 fusibles HPC (taille 2 - entraxe 115 mm, calibre maximum 400 A) + une barrette de neutre.
- Raccordements des câbles directement sur les connecteurs aval du départ.

Le couple de serrage est assuré par des vis.

Fusibles auto-cassantes au couple requis.

Choix du tableau TIPI

TABLEAU	INTERRUPTEUR TRANSFORMATEUR	NB MAXI DE DÉPARTS	NB D'INTERFACE DE RÉALIMENTATION
TIPI 4-500	500 A (250 kVA)	4 + 1 provisoire	3 (500 A maxi)
TIPI 8-1200	1200 A (400 kVA et 630 kVA)	8 + 1 provisoire	3 (1200 A maxi)
TIPI 8-1800	1800 A (1000 kVA)	8 + 1 provisoire	3 (1200 A maxi)

	CODE ERDF	CODE Ensto Novexia
Tableau TIPI 4 départs - 500A ACG 60A TRI	69 82 150	1016878
Tableau TIPI 8 départs - 1200A ACG 60A TRI	69 82 156	1014897
Tableau TIPI 8 départs - 1800A ACG 60A TRI	69 82 158	1015969
Départ Monobloc TIPI 400A	69 82 200	1018955
Départ provisoire pour TIPI	69 82 202	1018956
Fixation au sol pour tableau 8 départs	69 82 250	1016881
Fixation au sol pour tableau 4 départs	69 82 252	1015996
Clé de Fixation de départ	69 82 820	1013997

Départ



Départ distribution publique

3 x 95 - 240 mm² + 1 x 50 - 150 mm²

Départ provisoire

3 x 50 - 150 mm² + 1 x 54.6 - 70 mm²



Saves Your Energy

Ensto Novexia SAS
210, rue Léon Jouhaux - BP 10446
FR - 69656 Villefranche-sur-Saône cedex
Tél. : 33 (0)4 74 65 61 61
Fax : 33 (0)4 74 62 96 57
E mail : infos.novexia@ensto.com
www.ensto.fr