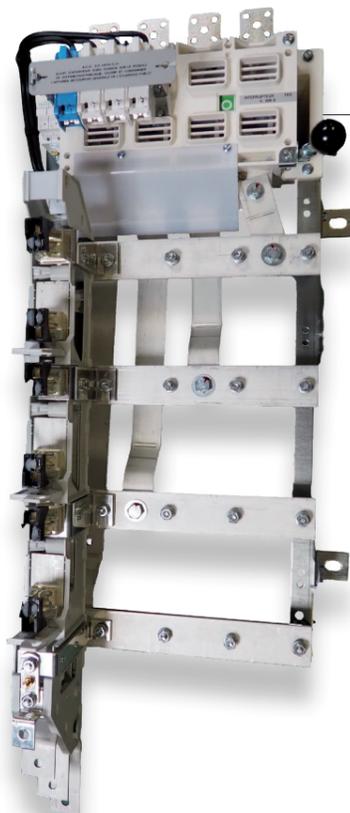


Tableau urbain réduit



F750 + F752

Utilisation

Ces Tableaux Urbains Réduits (TUR) sont utilisés pour la protection des réseaux de distribution basse tension. Ils sont mis en oeuvre dans les postes de distribution.

Description

- Le tableau basse tension type (TUR) est constitué d'un interrupteur tétrapolaire à enclenchement et déclenchement brusques, d'un jeu de barres collectrices aluminium (Phases 1-2-3 et Neutre).
- L'ensemble est monté sur un châssis métallique.
- Les plages d'arrivée sont prévues pour recevoir des câbles avec des cosses à serrage mécanique (jusqu'à 630mm²).
- Le départ d'une ligne est assuré par un départ monobloc 400A comprenant : 3 coupe-circuits, 1 barrette de sectionnement de neutre, 3 barres de départ Phases 1-2-3, 1 barre de départ Neutre.
- Le pouvoir de coupure en charge des coupe-circuits interrupteurs est de 400A sous 250V cos φ 0,9.
- Il est prévu pour recevoir des fusibles HPC entraxe 115mm Taille 2. Les plages de raccordement du départ monobloc permettent le raccordement d'un câble unipolaire de section maximale de 240mm² (cosse cuivre-aluminium).
- Un branchement éclairage du poste est prévu en aval de l'interrupteur (sectionneur fusible bi-polaire 10-38 10A avec cartouche de neutre).
- Ce tableau BT est équipé de 4 pattes de fixation murale.

T4 - 800A :

- Ce tableau peut être équipé de 4 départs monoblocs pouvant contenir des fusibles Taille 2 entraxe 115mm.
- Il est équipé d'un appareil de coupure générale.

Caractéristiques :

- Intensité : 800A.
- Tension nominale : 440V.
- Tension d'essai : 50Hz 1 minute 10kV par rapport à la masse.
- Tension à l'onde de choc : 20kV.
- Pouvoir de coupure des interrupteurs égal à leur intensité nominale sous 440V cos φ = 0,9.
- Pouvoir de fermeture des interrupteurs : 16 000A efficaces et 32 000A crête à cos φ = 0,35.

T8 - 1 200A / 1 800A :

- Ce tableau peut être équipé de 8 départs monoblocs pouvant contenir des fusibles Taille 2 entraxe 115mm.
- Il est équipé d'un appareil de coupure générale.

Caractéristiques :

- Intensité : 1 200A / 1 800A.
- Tension nominale : 440V.
- Tension d'essai : 50Hz 1 minute 10kV par rapport à la masse.
- Tension à l'onde de choc : 20kV.
- Pouvoir de coupure des interrupteurs égal à leur intensité nominale sous 440V cos φ = 0,9.
- Pouvoir de fermeture des interrupteurs :
 - 25 000A efficaces et 52 000A crête à cos φ = 0,25 pour T8 - 1 200A.
 - 32 000A efficaces et 72 000A crête à cos φ = 0,20 pour T8 - 1 800A.

Ces tableaux urbains réduits répondent aux critères de la **HN 63-S-61**.

Clé isolée de manoeuvre :

- Hexagonale en acier forgé.
- Isolée pour 10kV.

Panneau de condamnation de mise en court-circuit et d'essai :

- Ce panneau en matière isolante condamne un départ, les 3 fusibles étant retirés.
- Il est cadenassable grâce aux 3 écrous horizontaux de chaque départ.

| Code | Désignation | Unité de vente |
|------|---|----------------|
| F750 | TUR T4 - 800 | 1 |
| F749 | TUR T8 - 1 200 | 1 |
| F751 | TUR T8 - 1 800 | 1 |
| F752 | DÉPART MONOBLOC | 1 |
| F753 | PROTECTEUR PORTE-FUSIBLE | 1 |
| F754 | CLÉ ISOLÉE | 1 |
| F755 | PANNEAU DE CONDAMNATION POUR TUR T4 - 800 | 1 |

Note : Les fusibles sont vendus séparément. Nous consulter.

Option : Cadenas

Ce cadenas de type artillerie est conçu pour verrouiller les postes de transformation. Tous les cadenas fonctionnent avec la même clé.

| Code | Désignation | Unité de vente |
|------|-----------------------------------|----------------|
| F770 | CADENAS D'ARTILLERIE TRIANGULAIRE | 1 |
| F771 | CLÉ CADENAS | 1 |

Note : Nous consulter pour le panneau de réservation.