

## Coffrets de distribution 2E+1S

### Coffret de distribution pour réseaux souterrains (2E+ 1S)

#### Caractéristiques générales:

Coffret en polyester destiné à la distribution d'énergie électrique, généralement de petites dimensions et prévu pour être fixé à un mur ou une paroi. Ce modèle permet la dérivation d'un canal protégé (ramification) à partir d'un canal principal.

#### Equipé et testé selon:

EDP – DMA – C62 – 810N- Dez 2009

#### Caractéristiques électriques:

Nature du courant et fréquence: CA - 50HZ

Tension de fonctionnement: 420 / 230 V

Courant maximum: 160 A

Courant de court-circuit: 25 kA

Tension et isolement: 690 V

Régimes de neutre: Option « EDP » : Neutre-Terre ou neutre isolé (consulter zone d'intervention)

Conditions de fonctionnement en service (à l'emplacement de l'installation) :

Température de l'environnement: -25° e +40°C

Altitude: Inférieur à 2000m (niveau de la mer)

Pression atmosphérique: 80 kPa

Conditions atmosphériques : Peut être installé sous intempérie avec humidité relative 100% (temporairement à la température maximum de +25°C)

Niveau de pollution (micro environnement) : Degrée 3 en accord avec la section 6.1.2.3 de l'IEC 60439-1

Degrée de protection en accord avec la Norme NP EN60529 et EN 50102 : IP41 – IK10

