

Référence **D200-CI43/T**
N° de catalogue **081968**

Gamme de livraison

| | | | |
|--------------------------------------|--|----|--|
| Gamme | | | xEnergy Safety Ci |
| Fonction de base | | | Coffrets vides |
| Fonction de base | | | Couvercles de coffrets |
| Equipements complémentaires | | | Couvercles de coffrets avec porte |
| Appareil individuel/Appareil complet | | | Système modulaire |
| Conformité aux normes | | | EN 62208 EN 61439-2 |
| Description | | | Porte transparente Avec fermeture par manettes Angle d'ouverture de la porte 180° Sens d'ouverture modifiable ultérieurement (vers la droite, la gauche, le bas ou le haut) |
| Degré de protection | | | IP65 |
| Version couvercle | | | Transparent |
| Profondeur de montage | | mm | 200 |
| Utilisation avec | | | U-CI43... |

Vérification de la conception selon IEC/EN 61439

| Caractéristiques techniques pour la vérification de la conception | | | |
|---|----------------|---|---|
| Puissance dissipée, à une température ambiante de 35 °C, delta T : 20 degrés en haut du coffret, calculée conformément à la norme CEI 60890 | | | |
| Coffret individuel pour montage mural | P _V | W | 17 |
| Coffret initial pour montage mural | P _V | W | 16 |
| Coffret central pour montage mural | P _V | W | 16 |
| Puissance dissipée, à une température ambiante de 35 °C, delta T : 35 degrés en haut du coffret, calculée conformément à la norme CEI 60890 | | | |
| Coffret individuel pour montage mural | P _V | W | 34 |
| Coffret initial pour montage mural | P _V | W | 33 |
| Coffret central pour montage mural | P _V | W | 32 |
| Certificat d'homologation IEC/EN 61439 | | | |
| 10.2 Résistance des matériaux et des pièces | | | |
| 10.2.2 Résistance à la corrosion | | | Les exigences de la norme produit sont respectées. |
| 10.2.3.1 Résistance à la chaleur de l'enveloppe | | | Les exigences de la norme produit sont respectées. |
| 10.2.3.2 Résistance Matières isolantes Chaleur normale | | | Les exigences de la norme produit sont respectées. |
| 10.2.3.3 Résistance Matières isolantes Chaleur exceptionnelle | | | 850 °C - les exigences de la norme produit sont respectées. |
| 10.2.4 Résistance aux UV | | | Ne concerne pas une installation à l'intérieur. |
| 10.2.5 Elevation | | | 10 kg par coffret avec châssis-support et dispositif de levage - réalisation, montage et sécurisation conformes aux instructions de montage en vigueur. |
| 10.2.6 Essai de choc | | | IK10 |
| 10.2.7 Inscriptions | | | Les exigences de la norme produit sont respectées. |
| 10.3 Degré de protection des enveloppes | | | IP65, avec embase |
| 10.4 Distances d'isolement et lignes de fuite | | | Sous la responsabilité du tableautier. |
| 10.5 Protection contre les chocs électriques | | | Classe de protection 2, par conséquent sans objet. |
| 10.6 Montage de matériel | | | Sous la responsabilité du tableautier. |
| 10.7 Circuits électriques et raccordements internes | | | Sous la responsabilité du tableautier. |
| 10.8 Raccordements pour conducteurs passés de l'extérieur | | | Sous la responsabilité du tableautier. |
| 10.9 Propriétés d'isolement | | | |
| 10.9.2 Tension de tenue à fréquence industrielle | | | U _i = 1000 V AC |
| 10.9.3 Tension de tenue aux chocs | | | 8 kV |
| 10.9.4 Test d'enveloppes en matière isolante | | | Les exigences de la norme produit sont respectées. |

| | | | |
|---------------------------------------|--|--|---|
| 10.10 Echauffement | | | Le calcul de l'échauffement est sous la responsabilité du tableautier. Eaton fournit les données de puissance dissipée des appareils. |
| 10.11 Tenue aux courts-circuits | | | Sous la responsabilité du tableautier. |
| 10.12 Compatibilité électromagnétique | | | Sous la responsabilité du tableautier. |
| 10.13 Fonctionnement mécanique | | | Les exigences de la norme produit sont respectées. |

Caractéristiques techniques ETIM 8.0

| | | | |
|---|--|----|------------|
| Armoires, coffrets, boîtes, baies, pupitres et accessoires (EG000011) / Élément de toiture / fond (boîtier / armoire de commande) (EC000744) | | | |
| Electricité, Electronique, Automatisation et Commande / Armoire, rack, boîtier, châssis-équipés / Élément de toit (armoire électrique) / Dalle de toit (enveloppe) (ecl@ss10.0.1-27-18-24-05 [ACN616011]) | | | |
| adapté aux plaques de toit | | | non |
| adapté aux plaques de sol | | | non |
| largeur | | mm | 375 |
| hauteur | | mm | 250 |
| profondeur | | mm | 150 |
| adapté à la largeur de boîtier | | mm | 0 |
| adapté à la profondeur de boîtier | | mm | 0 |
| matériau | | | plastique |
| finition de la surface | | | non traité |
| couleur | | | autre |
| numéro RAL | | | 0 |
| avec désaération | | | non |
| adapté à un montage extérieur | | | oui |
| avec entrée de câble | | | non |