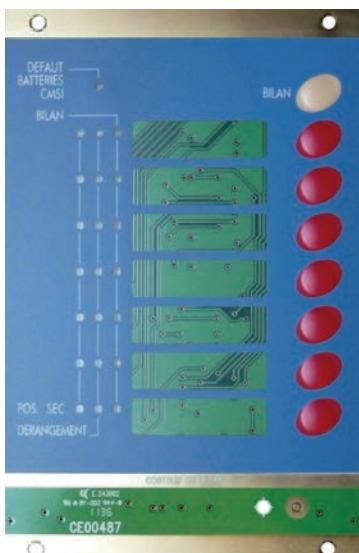


Article

Description



630 000 016
CFC 7F directe



630 000 015
CFC 3F directe
630 000 018
CFC 7F directe Rack



Fonctions

- Le module CFC 3-7F directe permet la gestion de 3 ou 7 fonctions de mise en sécurité avec ou sans contrôle de position.
 - Fonctions mises en oeuvre :
 - Compartimentage,
 - Désenfumage,
 - En conformité avec la NF S 61 930 "la mise en œuvre des fonctions ci-dessus peut nécessiter l'émission d'ordre à destination d'autres équipements technique ou d'exploitation du bâtiment (ou de l'établissement). Par exemple : le non arrêt des cabines d'ascenseurs à l'étage ou le compartiment sinistre, dans le cadre de la fonction compartimentage."
 - Mode de commande des fonctions :
 - Émission permanente,
 - Émission impulsionnelle,
 - Rupture.
- On peut avoir une seule CFC 3F ou 7F directe par UTC.Com, UTI.Com ou UTI.Pack.
- Signalisation spécifique du défaut batterie de l'alimentation de la carte CFC 3-7F directe.

Certification

- Inclus dans la certification de l'UTC.Com, l'UTI.Com et de l'UTI.Pack.

Mise en oeuvre

- Dans un des coffrets de la gamme Résonance pour les versions CFC 3F directe et CFC 7F directe, ou
- En rack pour la version CFC 7F directe Rack. Cette version est constituée de la CFC 7F directe, d'un bornier de raccordement chantier Rack et de la liaison entre la carte et le bornier.

Caractéristiques techniques

Mécaniques

- Carte Affichage CFC directe : (L x H) : 98 x 152 mm.
- Carte Chantier CFC directe (version 3F ou 7F) : (L x H) : 220 x 110 mm (hors bornier de raccordement chantier).

Électriques

- Ligne de télécommande :

Alimentation	Tension de ligne de commande des DCT	Courant disponible par voie	Courant disponible total	Protection
Alimentation sans module de puissance ou module 1 relais				
RESONANCE 60W ou 120W V2 (Alimentation interne)	28 V	430 mA	CFC 3F = 1 A CFC 7F = 1 A	
VARIATION 940 24V (Alimentation externe)	27 V	500 mA	CFC 3F = 1,5 A CFC 7F = 3 A	630 mA (fusible)
VARIATION 940 48V (Alimentation externe)	54 V	500 mA	CFC 3F = 1,5 A CFC 7F = 3 A	
Alimentation avec module de puissance ou module 1 relais				
RESONANCE 60W avec DC/DC	27,8 à 28,8 V	Module de puissance : 24/48 V - 1 A		Module de puissance : 2 A (fusible)
RESONANCE 120W avec DC/DC				
VARIATION 940 24V avec DC/DC	27,8 à 28,8 V	Module 1 relais : 24 V - 4 A		Module 1 relais : (fusible externe)
VARIATION 940 48V avec DC/DC	55,6 à 57,6 V	48 V - 2 A		(fusible externe)

- Type de câble : 1 paire 1,5 mm² sans écran,
- Résistance de fin de ligne (DAS à émission) : 10 KOhms - 5 % - ½ W.
- Ligne de contrôle :
 - Protection par limitation de courant,
 - Résistance maximum : 50 Ohms,
 - Type de câble : 1 ou 2 paires 8/10[®] avec écran,
 - Résistance fin de ligne : 2 x 1,8 kOhms - 5 % - ½ W.
- J10 permet de sélectionner l'alimentation des DAS : cavalier J10 en position 1-2 : alimentation externe.
- Jusqu'à 20 DCT par ligne.