



Incendie | CENTRALE



FICHE TECHNIQUE | N° 006

Marque : Aritech

Type : Centrale incendie

Modèle : 1X-F4-32

Référence : DICCTRUT1XF432



Présentation | 1X-F4-32

La centrale de détection incendie 1X-F4 offre une architecture de dernière génération pour les configurations de petite et moyenne taille qui nécessitent une solution peu complexe. Elles sont d'un design esthétique moderne qui permet une intégration aisée dans tous les décors.

La face avant formée d'une courbe douce procure un aspect reconnaissable. Les commandes opérateurs sont clairement visibles et placées sur un fond contrasté de couleur noire.

Supportant plusieurs lignes de détecteurs conventionnels et accessoires, ce système à configuration rapide et polyvalent permet également aux utilisateurs finaux et sociétés de maintenance d'en tirer bénéfice.

La centrale

› La centrale 1X-F4 est de type conventionnel, équipée de 4 zones de détection pouvant recevoir chacune 32 détecteurs maximum et pouvant recevoir jusqu'à 2 sorties relais, supervisées, pour la gestion des diffuseurs sonores. A cela s'ajoute 2 relais libres de potentiels, pour les informations de feu et dérangement. De plus 2 entrées configurables sont disponibles pour de la reprise d'information.

Les options

› La centrale accepte 2 types de cartes optionnelles de relais auxiliaires, l'une avec 4 relais standards, l'autre avec 4 relais supervisés. Avec ces cartes il est possible d'ajouter jusqu'à 8 sorties additionnelles.

DBS Consulting SPRL

Rue des Semailles, 18
4400 Flémalle (Les Cahottes)

Tél. : 04/361 33 70
Fax : 04/361 33 69

Email : info@dbsc.be

TVA : 0879.142.672 INCERT : A-10-a



Caractéristiques | 1X-F4-32

- › Design élégant et moderne
- › Eléments facilement déclipables pour une installation rapide et ordonnée
- › Mode de configuration par défaut et par pays
- › Supporte les terminaisons de lignes normaux ou actifs
- › Sortie de notification d'alarme et de protection feu, supervisées
- › Relais feu et dérangement libres conformément à l'EN54
- › Entrée signal fin de ligne, entrée mode jour/nuite et réarmement déporté de la centrale
- › Sortie auxiliaire 24VDC avec coupure possible pendant réarmement
- › Niveaux d'accès utilisateurs conformément à l'EN54
- › Zones mixtes
- › Essais de signalisation de face avant
- › Mode test par un seul opérateur
- › Equipements supervisés de gestion des diffuseurs sonores et de transmission
- › Fonction CleanMe (signalisation d'encrassement) des détecteur
- › Carte de sortie relais auxiliaires standard et supervisés

Caractéristiques | 1X-F4-32

Entrée d'alimentation	110 VAC/60 Hz ou 240 VAC/50 Hz
Tolérance	+10% / -15%
Courant consommé max.	2A @ 110/240 VAC
Spécifications du câble	3 x 1.5 mm ² (phase/neutre/terre)
Batteries	2 x 12V - 7.2 Ah (SLA)
Alimentation de la centrale	2A @ 24 VDC

DBS Consulting SPRL

Rue des Semailles, 18
4400 Flémalle (Les Cahottes)

Tél. : 04/361 33 70
Fax : 04/361 33 69

Email : info@dbsc.be

TVA : 0879.142.672 INCERT : A-10-a



Zones	4
Zones > Tension de sortie	22 VDC (18-24 VDC)
Zones > Charge max.	65 mA
Zones > Résistance max. du câble	40 ohms
Zones > Capacitance maxi du câble	500 nF
Zones > Nombres d'appareils par ligne (max)	32
Entrées	2
Entrées > Résistance max. du câble	100 ohms
Entrées de câbles (dessus/dessous/arrière)	Ø 20 mm - 14 / 2 / 12
Sorties supervisées	2
Sorties supervisées > Tensin de sortie	de -15 à +28 VDC
Sorties supervisées > Charge maxi	250 mA
Sorties non supervisées	2
Sorties non supervisées > Charge max.	2 A @ 30 VDC
Couleur	RAL7035
Sortie auxiliaire d'alimentation > Tension de sortie	de 21 à 28 VDC
Sortie auxiliaire d'alimentation > Charge max.	250 mA
Température de stockage	de -10 à +70°C
Température de fonctionnement	de -10 à +40°C
Humidité relative (sans condensation)	10 à 95%
Indice IP	IP30
Dimensions	435 x 320 x 134 mm
Poids (sans batterie)	2,8 Kg

DBS Consulting SPRLRue des Semailles, 18
4400 Flémalle (Les Cahottes)Tél. : 04/361 33 70
Fax : 04/361 33 69Email : info@dbsc.be

TVA : 0879.142.672 INCERT : A-10-a