



Incendie | SIRENE ATEX



FICHE TECHNIQUE | N° 022

Marque : UTC Fire
Type : Sirène ATEX
Modèle : AS372
Référence : DICSITAS372



Présentation | AS372

Présentation : L'AS372 est un diffuseur sonore pour une utilisation dans des zones dangereuses, fournissant un signal d'avertissement sonore en cas d'incendie. EEx ia IIC T4, dispose d'un boîtier en ABS ininflammable avec un indice de protection IP65.

Efficace et polyvalent : L'AS372 a une puissance sonore élevée avec une faible consommation, réduisant ainsi les besoins en énergie et le coût du système. La sirène AS372 est livrée avec une commande de volume standard, permettant d'ajuster le volume sonore lors de l'installation. Avec un choix de 49 tonalités différentes (voir tableau des tonalités dans le manuel), qui sont sélectionnables par «DipSwitch», la tonalité requise peut être sélectionnée pendant l'installation. Un deuxième et troisième tons sont disponibles et commandables en utilisant deux conducteurs supplémentaires raccordés sur les bornes de gestion prévues à cet effet.

Zone de sécurité intrinsèque : L'AS372 est approuvé ATEX avec EXII 1G et EEx ia IIC T4. Il est logé dans un boîtier ABS ininflammable UL94V0 & 5VA et offre une protection classée IP65.

Caractéristiques | AS372

- › ATEX
- › EEx ia IIC T4
- › 49 tonalités sélectionnables par l'utilisateur
- › Synchronisation automatique
- › Montage en surface
- › Contrôle du volume
- › IP65

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

**Infos. Techniques | AS372**

Tension de fonctionnement	16 à 28 VDC
Consommation de courant	25 mA
Dimensions physiques	89 x 99 mm
Poids net	350 g
Couleur	Rouge (RAL 3000)
Température de fonctionnement	-40 à +60°C
Température de stockage	-40 à +70°C
Humidité relative	95% sans condensation max. À 20 ° C
Environnement	Intérieur, IS, extérieur
Classement IP	IP65

Sortie sonore à 1 m (en fonction de la tonalité)	< 100dB(A) ± 3dB
Nombre de tons (conforme UKOOA / PFEER)	49
Nombre d'étages	3
Portée efficace à 1 kHz	40m
Opération	Continuous
Synchronisation automatique	Début progressif
Entrée de surveillance de ligne	Polarisé
Tension d'alimentation (via barrière)	16 - 28 VDC
Courant nominal (dépendant de la tonalité)	25mA @ 24V
Certification	CENELEC/ATEX

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