



Incendie | DETECTEUR ATEX



FICHE TECHNIQUE | N° 019

Marque : Hochiki
Type : Détecteur ATEX
Modèle : SLR-E-IS(WHT)
Référence : DICDETUSLREIS(WHT)



Présentation | SLR-E-IS(WHT)

Le **SLR-E-IS** est un détecteur de fumée photoélectrique conçu pour une utilisation dans des zones dangereuses. Il intègre une sortie d'indicateur à distance et une chambre amovible pour faciliter la maintenance.

Chaque détecteur intègre une technologie de chambre haute performance unique éliminant la nécessité d'utiliser des détecteurs à ionisation dans la majorité des applications. Cette chambre haute performance a également permis d'augmenter le niveau de seuil du détecteur, améliorant ainsi le rapport signal sur bruit et réduisant les risques de fausses alarmes.

ATEX II 1G : II - Groupe d'appareils (non minier), 1 - Catégorie d'appareils (pour la zone 0 ou 20), G - Type d'atmosphère explosive (gaz, vapeurs et brouillard).

Cenelec EEx ia IIC T5 Tamb = 55 °C : E - Conformité à la norme européenne, Ex - Symbole de protection contre l'explosion, ia - Concept de protection (à sécurité intrinsèque), IIC - Groupe d'appareils (à gaz), T5 - Classification de température (100 °C), Tamb - Température ambiante maximale (55 °C)

Numéro de certificat BASEEFA : ATEX - BAS01ATEX1281

Caractéristiques | SLR-E-IS(WHT)

- › Convient pour l'installation dans les zones de catégorie 1 (y compris toutes les catégories inférieures)
- › Classification ATEX selon II 1G EEx ia IIC T5 Tamb = 55 °C
- › Chambre amovible haute performance
- › Les diodes à double feu permettent une vision à 360 °
- › Approuvé par LPCB, VdS et GL
- › Sortie indicateur à distance
- › Certifié EN 54-7

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 | SLR-E-IS(WHT)**

Tension de fonctionnement	15 à 30 VDC
Dimensions physiques	100 x 38 mm (Ø x H)
Poids net	115 g
Couleur	Blanc
Matériau (corps)	ABS
Température de fonctionnement	-10 à +50°C
Température de stockage	-30 à +70°C
Humidité relative	95% max. sans condensation à 40 ° C
Environnement	Intérieur, IS
Classement IP	IP42
Courant de repos (typique)	50 µA
Courant d'alarme (max)	40 mA

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