

AVEC SOCLE SANS VIS

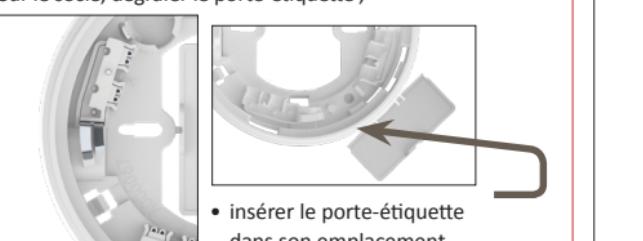
Code article: ACC0067

- Déclipser le détecteur de son socle par une rotation antihoraire ;
- fixer le socle seul du détecteur au plafond avec 2 vis.

Entraxe de fixation : 44 mm



- Sur le socle, dégrafez le porte-étiquette ;

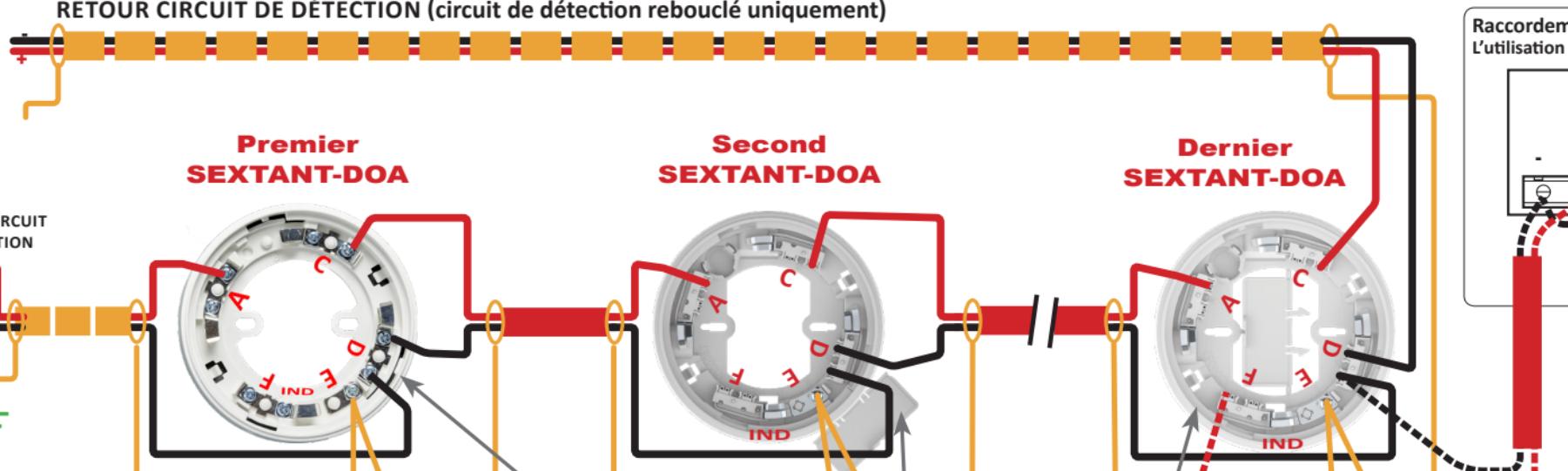


7

CÂBLAGE DU SEXTANT-DOA

Le câblage du Sextant-DOA s'effectue sur son socle. Raccorder le socle du détecteur avant de le fixer au plafond.

RETOUR CIRCUIT DE DÉTECTION (circuit de détection rebouclé uniquement)



Mise à la terre de l'écran au niveau de l'ECS

Assurer la continuité de l'écran sur le circuit de détection via la borne E (du départ Circuit de détection jusqu'au dernier détecteur et retour du circuit de détection si rebouclage)

Socle Sextant à vis

Code article: ACC0027-FIN01

Les Sextant-SU et SCR peuvent être mixé sur une même ligne de bus.

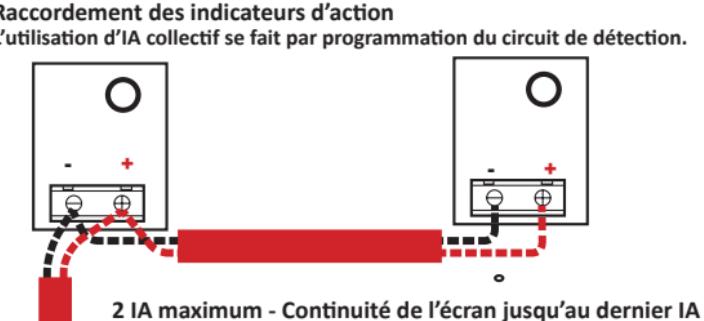
Points de câblage identique pour les deux types de socle

Socle Sextant-SCR sans vis

Code article: ACC0067

Étiquette détachable installée

1 paire 8/10 ^e type C2
1 paire 8/10 ^e type CR1



10



FINSECUR®

Détecteur optique de fumée adressable

Sextant-DOA

CE

333



333

Organisme certifieur: AFNOR Certification
11, rue François-Perrache
F-93571 LA-PLAINE-SAINTE-GENEVIÈVE Cedex
t. +33 (0)1 41 62 80 01 f. +33 (0)1 41 97 00

Code article: DETO23-FIN01

Notice technique

01-DETA1-NT013 Rév A

La notice en ligne



FINSECUR® 62, rue Ernest-Renan 92000 Nanterre
t. +33 (0)1 41 37 91 91 f. +33 (0)1 41 37 92 91
finsecur@finsecur.com - YouTube/LinkedIn/Finsecur

PRÉSENTATION

Le Sextant-DOA est un détecteur optique de fumée adressable. Ce détecteur optique de fumée est conforme aux normes EN 54-7 : 2018 (détecteurs optiques de fumée) et EN54-17 : 2005 + AC : 2007 (isolateur de court-circuits).

Le Sextant-DOA effectue une détection de fumée par chambre d'analyse de fumée optique, suivant le principe de la diffusion de lumière.

En cas de détection, le Sextant-DOA signale son état à l'Équipement de Contrôle et de Signalisation (ECS) en transmettant l'information par le BUS.

CARACTÉRISTIQUES

- Dimension : 110 mm x 110 mm x 45 mm (avec socle) ;
- hauteur (socle inclus) : 45 mm +/- 0,5mm ;
- poids sans socle : 90 g +/- 10 g ;
- poids avec socle : 140 g +/- 10 g ;
- temp. fonctionnement : -10°C à +55°C ;
- temp. stockage : -20°C à +70°C ;
- fixation : verrouillage par rotation sur socle ;
- matière : ABS Novodur blanc RAL 9016 ;

SEUILS DE SENSIBILITÉ

7 seuils de sensibilité réglables. Réglable sur site avec un outil spécial BUS-TOOL

Sensibilité	Déclaré
1 - Très sensible	0,122
2 - Sensible	0,137
3 - Assez sensible	0,147
4 - Standard	0,155
5 - Assez dur	0,157
6 - Dur	0,168
7 - Très dur	0,182

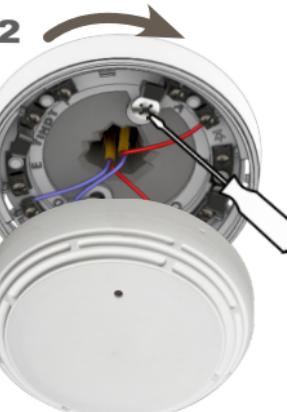
- Consommation : veille (typ) : 100 µA +/-10 µA. alarme (typ) : 6 mA +/-1m A ;
- isolateur de court-circuits intégré ;
- dispose d'une fonction de compensation à l'encaissement ;
- dispose d'un algorithme de réduction de fausses alarmes.

ICC

Plage de tension du détecteur	8,6 V Vmin	12 V	15V	
Courant continu maximal nominal (Ic max, isolateur fermé)	--	--	75	mA
Courant de commutation maximal nominal (Is max)	--	--	92	mA
Courant de fuite maximal (IL max, isolateur ouvert)	--	0	200	µA
Impédance série au courant continu maximal nominal (Zc max)	--	0,3	2	Ω
ISO	78		92	mA
ISC	19	27	56	mA

AVEC SOCLE À VIS

Code article: ACC0027-FIN01



- Fixer le socle au plafond ;
- lors du montage, s'assurer que l'inscription **IND** pointe vers la porte de la pièce ;
- poser le détecteur sur son socle. Veillez à avoir vissé le socle au mur ;
- pivoter le détecteur dans le sens horaire jusqu'à entendre un clic.

Avec rehausse Sextant-RU

Code article: ACC0036- FIN01

La rehausse de socle permet de raccorder le détecteur en facilitant le passage de câble par les quatre directions.

Pour plus d'informations, consulter la notice 01.ACCEES.NT012



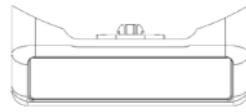
Porte-étiquettes Sextant

Porte-étiquette sur le socle universel



Code article : ZFIPL9110

Porte-étiquette sur la rehausse



Code article: P10122-001

MISE AU REBUT PRODUIT

ATTENTION. Certains composants de ce produit peuvent contenir des substances polluantes ou dangereuses qui pourraient avoir des effets nuisibles sur l'environnement et sur la santé des personnes s'ils sont jetés dans la nature. Comme l'indique le symbole à gauche, il est interdit de jeter ce produit avec les ordures ménagères. Utiliser les points de collecte sélective pour la mise au rebut du produit conformément aux prescriptions des normes en vigueur.

LA PRÉSENTE NOTICE TECHNIQUE EST SUSCEPTIBLE D'ÊTRE MODIFIÉE SANS PRÉAVIS ET N'ENGAGE FINALEMENT QU'APRÈS CONFIRMATION. PHOTOS NON CONTRACTUELLES