

# OC05F

## Détecteur optique de fumée



détecteur OC05F et socle S05

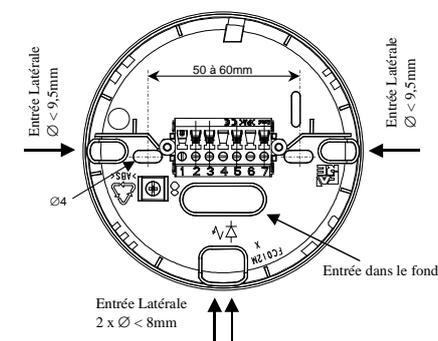
- ❑ Phénomène détecté : fumée.
- ❑ Type : optique conventionnel.
- ❑ Forme : ponctuel.
- ❑ Valeur typique de réponse : 0,19dB/m.
- ❑ Certification NF-SSI : L-050-B.
- ❑ Référentiels normatifs : NF EN54-7 et Règlement NF-SSI.
- ❑ Aire maximale surveillée (m<sup>2</sup>) : 80, sur plafond horizontal.
- ❑ Hauteur maximale d'utilisation (m) : 12.
- ❑ Particularité : confirmation d'alarme selon R7 §.2.12.11.

### AUTRES CARACTERISTIQUES

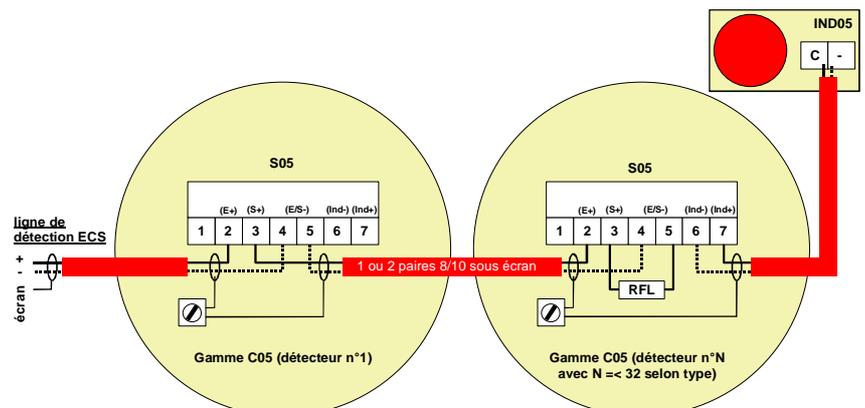
Tension d'alimentation (V)	de 13 à 27, avec 20V nominal.
Consommation typique (mA)	0,03 en veille, 32 en alarme et 12 en défaut.
Surveillance du capteur	oui, diminution de la puissance lumineuse émise.
Encombrement (mm)	104 (∅) x 55 (h).
Matière	ABS blanc.
Masse (g)	130, socle S05 compris.
Température d'utilisation (°C)	de -10 à +60.
Humidité acceptable (%hr)	≤ 93, sans condensation.
Indice de protection (IP)	IP32.

### ELEMENTS ASSOCIES

Socle avec support étiquette	S05SE.
Indicateur d'action (1 par détecteur)	IND05 ou IND05E (bornes – et C).
Carte de socle	R05, dotée d'un relais (10mA en alarme et pc : 60V/0,1A).
Variante de socle	sans objet.



Borne 1 :	Borne 2 : E+	Borne 3 : S+
Borne 4 : E-	Borne 5 : S-	Borne 6 : Ind-
Borne 7 : Ind+		



- Nota :**
- 1/ les bornes 4, 5 et 6 constituent une borne commune.
  - 2/ tous les écrans de câble doivent être protégés par un souplesseau.
  - 3/ il convient de dénuder les conducteurs sur au moins 8mm.
  - 4/ pour réaliser un indicateur d'action commun, relier les bornes 7 entre elles.

ftOC05F Ind D - Le constructeur se réserve le droit d'apporter toutes les modifications qu'il jugerait nécessaires, sans préavis à sa clientèle.