

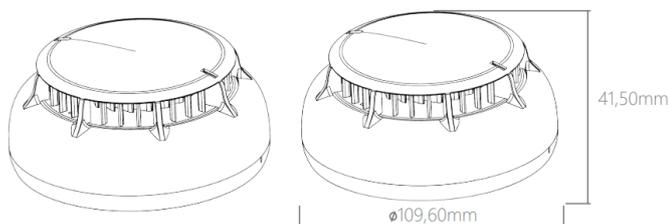


Le détecteur de fumée optique conventionnel TFD-4230 est conçu pour assurer une protection maximale dans les espaces de petite et moyenne taille grâce à sa technologie de détection optique avancée. Le détecteur a développé une série d'algorithmes afin de minimiser les fausses détections et d'avertir en cas de contamination. La chambre de fumée peut être facilement nettoyée en cas de contamination.

Caractéristiques générales

- Certifié EN54-7
- Détecte les particules de fumée dans l'environnement grâce au principe de diffusion de la lumière (effet Tyndall)
- 2x les indicateurs LED et permet une visibilité sur 360°
- Deux LED de couleur différente pour un affichage individuel
- Conditions d'erreur et d'alarme (bleu/rouge)
- Algorithmes logiciels spéciaux pour détecter les poussières soudaines, la fumée, etc. qui peuvent provoquer des alarmes défectueuses.
- Connexions pour les indicateurs
- Chambre à fumée facile à nettoyer
- Un design esthétique et élégant qui s'intègre à tout environnement.
- Compatible avec les panneaux conventionnels Teknim

Dimensions (mm)



Fiche technique

Certificats	EN54-7
Type de détection	Détection optique
Niveau de détection	0.15 dB/m
Alimentation	18-30VDC
Consommation moyenne	30µA @24V
Consommation alarme	50µA @24V (limité avec 470Ω)
Courant de l'indicateur	10µA @24V (limité avec 470Ω)
Heure de début	15 sec
Poids	183 gr (125gr sans batterie)
Dimensions (mm)	ø10, H:42
Matériau et couleur	Plastique ABS - blanc
LED: indication de l'alarme	Rouge
LES: statut	Blue
Température de fonctionnement	-10°C ~ 55°C
Niveau d'humidité	95% RH
Classe de protection	IP30