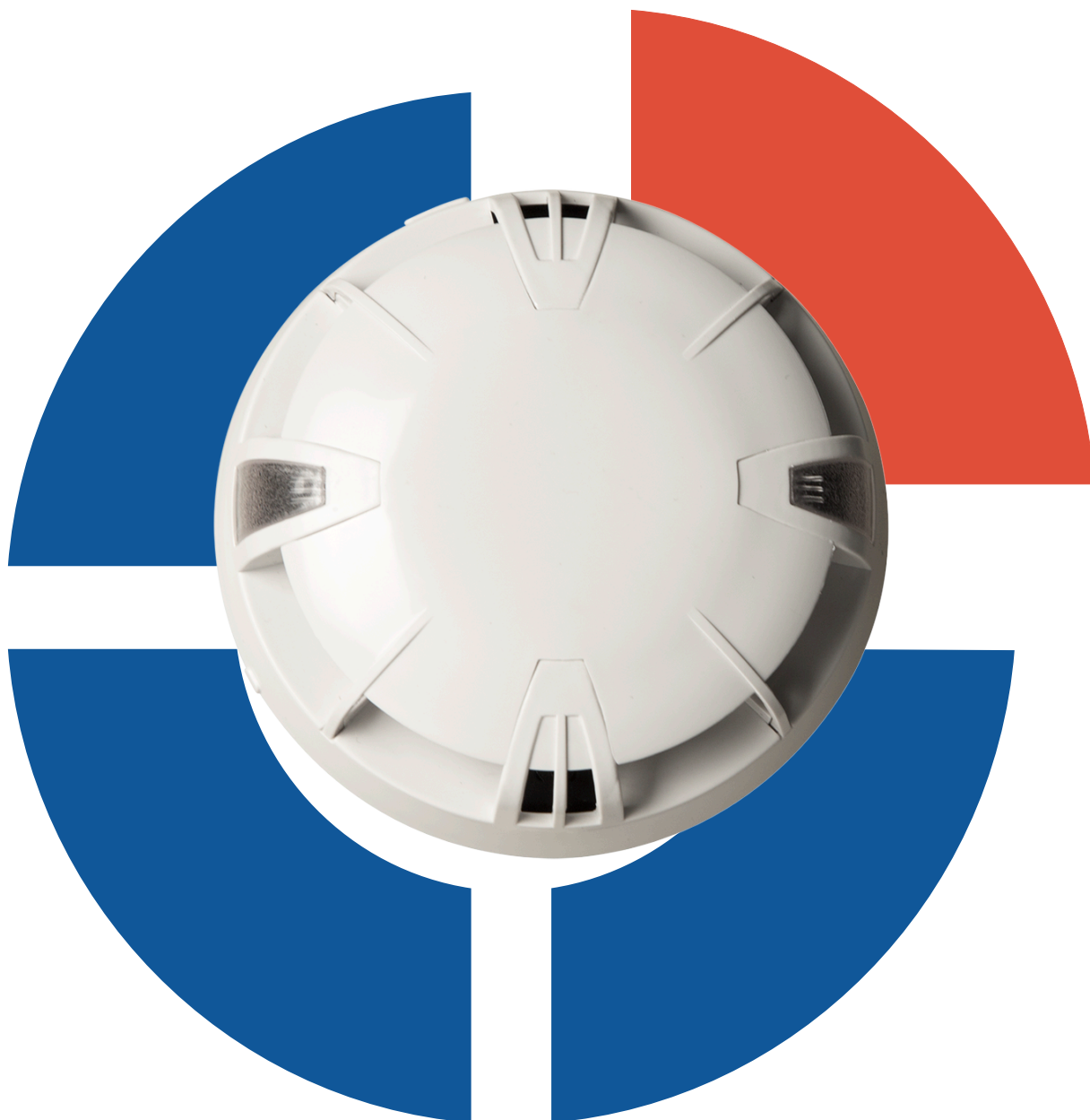


Détecteur optique de fumée adressable

Tecnofire
DETECTION

ATF030



fire

Vous voulez en savoir plus sur notre gamme complète ?

Contactez votre représentant ou visitez notre centre de connaissances..

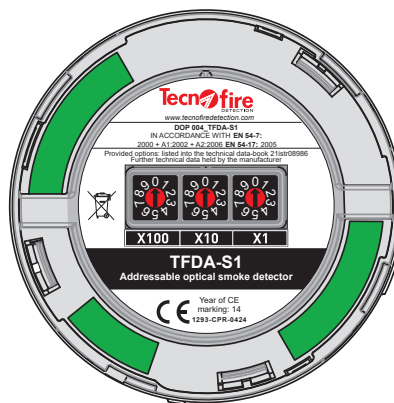
by **nestor**
company

Focus on **expertise**,
supplier of **security**

nestor company

E3-laan 93 9800 Deinze - Tel. 32 (0)9 380 40 20
sales@nestorcompany.be - www.nestorcompany.be

Détecteur adressé technologie de détection optique de fumée. Le fonctionnement du détecteur est supervisé par un microprocesseur, l'algorithme de détection garantit une précision maximale d'analyse densimétrique des fumées capturées par la chambre optique. L'algorithme de contrôle automatique de gain est en mesure de compenser dynamiquement la perte de sensibilité due au dépôt d'impuretés à l'intérieur de la chambre d'analyse. L'éventuelle détérioration de la capacité de détection causée par les impuretés, est signalée à la centrale qui notifie la nécessité d'une intervention d'entretien. Fonctions programmables: 3 niveaux de sensibilité, signalisation optique de dialogue désactivable. Doté d'actionneur pour test électrique fonctionnel. Gestion RSC® complète du dispositif: programmation, télégestion et contrôle de tous les paramètres de fonctionnement. Deux Leds de signalisation avec visibilité à 360°. Séparateur de ligne avec double isolateur. Connexion sur BOUCLE. Protocole de communication **FireSpeed** propriétaire à haute vitesse. Montage sur base universelle TFBASE01. Degré de protection IP22. Boîtier ABS V0. Encombrement (D x H) 100 x 52mm. (base de montage incluse). Couleur blanc. **EN 54-7: 2000 + A1: 2002 + A2: 2006 - EN 54-17: 2005.** Certificat d'homologation 1293-CPR-0424



Généralités	Nom dispositif	TFDA-S1
	Description	Détecteur optique de fumée adressé
	Protocole de communication	FIRE-SPEED
	Adressage	3 sélecteurs rotatifs
Programmations	Sensibilité	3 niveaux
	Fréquence d'interrogation	2 niveaux
	LED dialogue	Signalisation désactivable
Caractéristiques électriques	Alimentation	Depuis Boucle
	Tension nominale	24V CC
	Tension de fonctionnement	18V...30V CC
	Consommation en veille	400µA @ 24V CC en absence de dialogue
	Consommation en alarme	5mA @ 24V CC
	Sortie pour répéteur	9,4V CC 3mA (protégée)
Caractéristiques physiques	Séparateur de ligne	Isolateur intelligent (sans perte de dispositifs)
	Température de service	-15°C...+70°C
	Humidité relative	10%...93% (sans condensation)
	Degré de protection	IP22
	Boîtier	ABS V0
	Encombrement (Ø x H)	100 x 52mm (avec base incluse)
Conforme	Poids	115g
	Normes	EN 54-7: 2000 + A1: 2002 + A2: 2006- EN 54-17: 2005
	Numéro de certification	1293-CPR-0424
	Année du marquage CE	14
	Numéro de la déclaration de prestation	004_TFDA-S1
	Organisme de certification	EVPU

N.B. Les déclarations de conformité et de prestation sont disponibles sur le site web www.tecnofireddetection.com