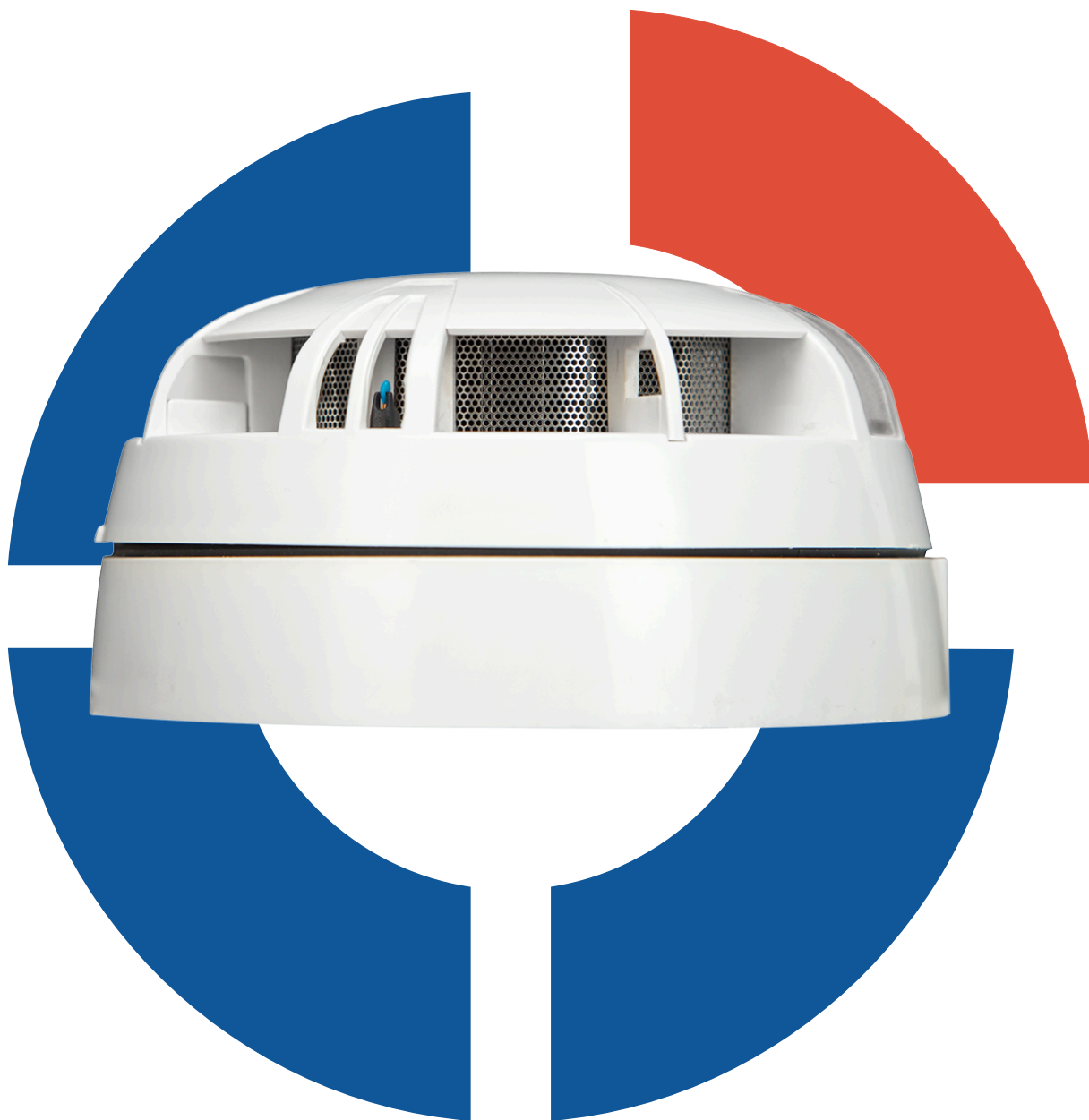


Détecteur de fumée + chaleur adressable

Tecn **fire**
DETECTION

ATF032



fire

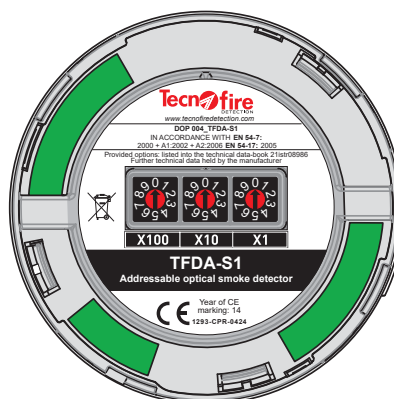
Vous voulez en savoir plus sur notre gamme complète ?
Contactez votre représentant ou visitez notre
centre de connaissances..

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 Combo 2T adressable, composé de 2 sections indépendantes, un détecteur de fumée optique et d'un détecteur thermovélocimétrique classe A1R (température de réponse statique 58°C) Le fonctionnement est supervisé par un microprocesseur. L'algorithme utilisé garantit les meilleures fonctionnalités de détection et une grande précision de l'analyse densimétrique de la fumée capturée par la chambre de fumée. L'algorithme de contrôle automatique de gain (CAG) est en mesure de compenser dynamiquement la perte de sensibilité due aux dépôts dans la chambre de fumée. Si la capacité de détection est compromise par le dépôt de poussière dans la chambre de fumée, ceci est automatiquement signalé à la centrale de détection incendie qui requiert l'entretien. Fonctions programmables: 3 niveaux de sensibilité, fonction pré-alarme pouvant être exclue, 4 logiques de détection pouvant être exclues singulièrement, LED de signalisation pour la communication de données - Actionneur pour test de connexion électrique intégré - Technologie RSC® intégrée: programmation, gestion à distance de tous les paramètres de fonctionnement - 2 LED de signalisation visible à 360° - Double isolateur de boucle - Connexion à la boucle - Protocole propriétaire grande vitesse **Fire-Speed** - Montage sur base universelle TFBASE01 - IP22 - Boîtier en ABS V0 - Dimensions (Ø x H) 100 x 52mm (base de montage non incluse) - Couleur blanc EN 54-7: 2000 + A1: 2002 + A2: 2006 - **EN 54-5: 2000 + A1: 2002 - EN 54-17: 2005** - Numéro de certification 1293-CPR-0423



Généralités	Nom dispositif	TFDA-STRI
	Description	Détecteur optique de fumée + thermovélocimétrique adressé
	Protocole de communication	FIRE-SPEED
	Adressage	3 sélecteurs rotatifs
Programmations	Sensibilité	3 niveaux
	Fréquence d'interrogation	2 niveaux
	LED dialogue	Signalisation désactivable
	Pré-alarme	Désactivable
	Critères de détection	4
	Critères de détection	Désactivables individuellement
	Suffixe thermique	R
	Classe thermique	A1
Caractéristiques électriques	Alimentation	Depuis Boucle
	Tension nominale	24V DC
	Tension de fonctionnement	18V...30V DC
	Consommation en veille	400µA @ 24V DC en absence de dialogue
	Consommation en alarme	5mA @ 24V DC
	Sortie pour répéteur	9,4V DC3mA (protégée)
	Séparateur de ligne	Isolateur intelligent (sans perte de dispositifs)
Caractéristiques physiques	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)
	Poids	115g
Conforme	Normes	EN 54-7: 2000 + A1: 2002 + A2: 2006 - EN 54-5: 2000 + A1: 2002 - EN 54-17: 2005
	Numéro de certification	1293-CPR-0423
	Année du marquage CE	14
	Numéro de la déclaration de prestation	005_TFDA-STRI
	Organisme de certification	EVPU

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