

## Produit

# ZETTLER

## P805D PROFILE

Centrale de détection  
d'incendie avec 2-8 boucles  
de détection et 240  
groupes de détecteurs



### Mode de fonction

**PROFILE est un système d'alarme incendie numérique doté d'un écran de commandes couleur tactile TFT innovant, dont l'interface utilisateur ergonomique est spécialement conçue pour la commande d'un système de détection d'incendie.**

**Le panneau de commandes de l'écran tactile est aussi utilisable en portant des gants de protection (pompiers). Il est convivial et intuitif. L'accès aux différents niveaux d'utilisation est régulé par tag RFID.**

Comprenant jusqu'à huit boucles de détection, avec chacune 250 adresses, cette centrale de détection d'incendie est idéale pour les applications de grande dimension.

Tous les détecteurs adressables de nouvelle génération 6, les modules d'interface, dont le module Quad-I/O, et les dispositifs d'alarme acoustiques et optiques peuvent être connectés aux

centrales de détection d'incendie PROFILE.

Le robuste protocole de bus circulaire MZX et la rétrocompatibilité permettent aussi la prise en charge de tous les composants systèmes classiques MZX éprouvés.

La fiabilité hors pair du protocole de bus circulaire MZX lui permet de s'adapter à la plupart des types de câbles. D'où des économies considérables en remplacement et modernisation des systèmes de détection d'incendie existants. Dans la plupart des cas, le câblage existant peut être utilisé.

PROFILE est le coeur d'un système de détection d'incendie complet pour la protection des personnes et des biens.

Jusqu'à 99 centrales de détection d'incendie PROFILE peuvent être mises en réseau par lignes de cuivre ou fibres optiques.

### Fonctions

- // Écran couleur tactile TFT 8,4" avec interface utilisateur en plusieurs langues, s'intégrant harmonieusement aux espaces où la décoration est essentielle
- // Affichage par symboles ergonomiques – interface utilisateur facile d'utilisation évitant les erreurs de commande
- // LED d'état tactiles pour un accès direct aux informations importantes
- // Aide contextuelle et instructions d'utilisation sur l'écran – besoins réduits en formation
- // Plans des locaux à l'écran configurables par l'utilisateur
- // Écran de veille programmable – Possibilité d'afficher des images spécifiques selon le client
- // Fonctions d'administration et de commandes avancées, permettant le contrôle total par l'utilisateur et réduisant les dépenses d'entretien et de maintenance
- // Possibilité d'affichage et – d'impression sélectifs parmi les 10'000 événements stockés dans la mémoire – Diagnostic événement efficace, pour une résolution rapide des problèmes sur place
- // Connexion sans clé par tag RFID – Identification et compte-rendu des actions utilisateur

## Caractéristiques techniques

Généralités	
Nombres de boucles de détection	2, extensibles à 8
Adresses par boucle de détection	250
Nombre total d'adresses	2000
Nombre de groupes de détecteurs pris en charge	240
Unité de commande et de signalisation pour sapeurs-pompiers	Non
Mécanique	
Volume (H x L x l)	582 x 458 x 221 mm
Poids	13,2 Kg
Type de protection	IP30
Couleur	
Boîtier	RAL7040
Cache-écran	RAL7016
Environnement	
Température de fonctionnement	-8 °C bis +55 °C
Température de stockage	-20 °C bis +70 °C
Humidité relative	90 % HR en moyenne (hors condensation)
EMI/RF	EN50130-4, EN61000-6-3
Sécurisation électronique	
Tension d'alimentation (Centr. d'incendie)	230 V AC 50/60 Hz
Consommation maximal (Centr. d'incendie)	2,2 A
Capacité maximale de la batterie	2 x 38 Ah

ZETTLER est l'un des premiers fabricants de systèmes d'alarme incendie et de produits de sécurité et de communication sur le marché européen. ZETTLER propose un grand choix de produits dotés de la technologie d'alarme incendie MZX, certifiés conformes aux normes régionales CPD, EN54, VdS, NF, etc. et agréés pour tous les pays européens. Zettler est un leader mondial dans le domaine de la détection incendie. La gamme de produits Zettler Profile est disponible dans les succursales Primus.

### Informations de commande

O.544.008.10 P805D - Centrale de détection d'incendie PROFILE avec 2-8 boucles de détection et boîtier profond