

Produit

ZETTLER

P115S-CH / P115D PROFILE

Centrale de détection
d'incendie avec une
boucle de détection
et boîtier plat/profond



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 commande 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.

Équipée d'une boucle de détection et pouvant comprendre jusqu'à 250 adresses, la centrale d'alarme incendie P115 est adaptée à l'usage dans un cadre de faible 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.

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

Fonctions

- // Écran 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 facilité 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 configurable 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
- // Possibilités 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-rendue des actions utilisateur

Caractéristiques techniques

Généralités		
Nombres de boucles de détection	1	
Adresses par boucle de détection	250	
Nombre total d'adresses	250	
Nombre de LED de groupes de détecteurs	16	
Nbr. de groupes de détecteurs pris en charge	240	
Unité de commande et de signalisation pour sapeurs-pompiers	Oui (P115S-CH)	Non (P115D)
Mécanique		
Volume (H x L x l)	480 x 410 x 148 mm (P115S-CH)	480 x 410 x 213 mm (P115D)
Poids (sans les piles)	10 kg (P115S-CH)	10,6 kg (P115D)
Type de protection	IP 30	
Couleur		
Boîtier	RAL7016 / RAL7040 (portes)	
Cache-écran	RAL7016	
Environnement		
Température de fonctionnement	-8 °C à +55 °C	
Température de stockage	-20 °C à +70 °C	
Humidité relative	90 % HR en moyenne (hors condensation)	
EMI/RF	EN50130-4, EN61000-6-3	
Sécurisation électronique		
Tension d'alimentation (Centrale d'incendie)	230 V AC 50/60 Hz	
Consommation max. (Centrale d'incendie)	1,6 A	
Capacité maximale de la batterie	2 x 17 Ah (P115S-CH)	2 x 38 Ah (P115D)

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.544.001.00	P115S-CH - Centrale de détection d'incendie PROFILE avec une boucle de détection, unité de commande et de signalisation pour sapeurs-pompiers intégré et boîtier plat
O.544.001.10	P115S-CH - Centrale de détection d'incendie PROFILE avec une boucle de détection et boîtier plat