

# TFP-404

## CENTRALE D'INCENDIE CONVENTIONNELLE 4 ZONES

EN-54-2

EN-54-4



Le TFP-404 comporte 4 zones et un maximum de 32 détecteurs d'incendie conventionnels et des déclencheurs manuels peuvent être connectés à chaque zone. C'est le premier choix des professionnels avec son

élégance de corps en métal, son installation facile et ses performances élevées. Le panneau répond à toutes les valeurs techniques requises par les normes européennes.

### SPECIFICATIONS GENERALES

- Certifié EN 54-2 et EN 54-4
- 4 zones entièrement contrôlables
- 32 détecteurs d'incendie classiques au maximum peuvent être connectés à chaque zone
- Centrale avec indication à LED convivial et facile à gérer
- LED d'incendie et d'erreurs séparées pour chaque zone.
- Système de charge intelligent prolongeant la vie de la batterie
- Système de protection intelligent qui empêche le démarrage direct de l'appareil à partir de la batterie pour des raisons de sécurité
- Fonction de test direct pouvant être effectuée par une seule personne
- Désactivation de chaque zone individuellement
- Supervision des sorties sirène et des entrées zone contre connexions défectueuses avec des

résistances EOL.

- 2 sorties sirène 500 mA permettant une connexion maximale de 50 sirènes (si la sirène Teknim TFS-3192 est utilisée)
- Sortie d'alimentation externe 24VDC 500mA avec fusible automatique (AUX)
- Relais 1X NC / NO (alarme bouton, alarme détecteur, etc.)
- Relais d'erreur 1X NC / NO (panne d'énergie, panne de zone, panne de batterie, etc.)
- Système de clé pour empêcher les accès non autorisés
- Conception de la couverture amovible permettant une installation facile
- Alimentation à découpage (SMPS) (fusible automatique 27,6 VCC SMPS 1,5 Ah)



## Spécifications Techniques TFP- 404

Standard	EN54-2 / EN54-4
Zones	4
Maximum Numbers of Detectors	32
EOL	4K7 ohm, %5, 1/4W
Tension d'opération	230 / 110 VAC (+%10 / -%15)
Fréquence d'opération	50 / 60 Hz (±%5)
Puissance de fusible	2A
Section du câble utilisé pour l'alimentation	3X 1,5mm <sup>2</sup>
Imin	75mA
I <sub>maxA</sub>	500 mA
I <sub>maxB</sub>	1,5 A
Nombre de sortie sirène contrôlable	2 x 24Vdc (15 dispositif/32mA par dispositif)
Courant des sorties sirènes contrôlables	2 x 500mA
Résistance de sortie sirène	4K7 ohm, %5, 1/4W
Relais d'erreur générale	1X NC/NO Dry Contact, 30V 2Ah
Relais de sortie alarme	1X NC/NO Dry Contact, 30V 2Ah
AUX	1 x 24Vdc
Fusible de sortie AUX	1 x 500mA
Poids	4,4Kg (sans batterie)
Dimensions (mm)	340 x 300 x 100 mm
Matière et couleur	Métal – rouge et gris
Température de fonctionnement	-10°C ~ 55°C
Humidité	95% RH
Indice de protection	IP30