

Extension Protege ZX1

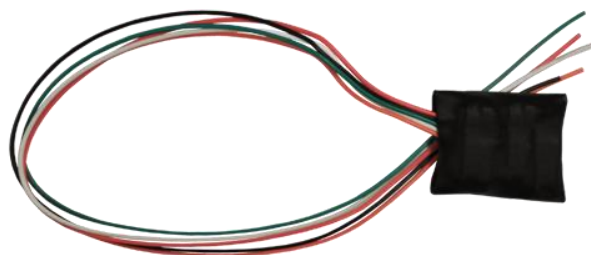
Module extension 1 entrée



I-ZX1

Le module d'extension d'entrée à zone unique PRT-ZX1 est conçu pour permettre la mise à niveau simple de systèmes dans lesquels des détecteurs de mouvement, des détecteurs de fumée et tout autre périphérique d'entrée à contact sec ont été déployés à l'aide d'une topologie de bus à quatre fils.

Utilisant le réseau de modules RS-485, le module PRT-ZX1 est idéal pour les écoles et les grands sites où de longs câbles et des itinéraires de câblage complexes sont présents.



Points forts

- Bus à 4 fils
- Idéal pour les installations avec de grandes longueurs de câbles et des passages complexes
- Permet la mise à niveau simple d'anciens systèmes où les détecteurs sont connectés dans un bus à quatre fils
- Réduit le coût de la main d'œuvre pour le câblage lors d'une mise à niveau
- Se connecte directement sur le bus de communication RS-485 sécurisé et crypté
- Connecter n'importe quelle combinaison de zones normalement fermées ou ouvertes
- Entrées surveillée à 4 états utilisant des résistances configurables pour fournir des conditions d'ouverture, de fermeture, de court-circuit et de sabotage
- Processeur 32 bits hautes performances

Alimentation

Les exigences en consommation ultra-faibles garantissent une distribution d'énergie économique. Le module est alimenté en 12VDC pour une intensité moyenne de 20mA.

Connectivité et extension

L'extension du système Protege avec des entrées locales à partir du module d'extension d'entrée permet une extension pratique et rentable:

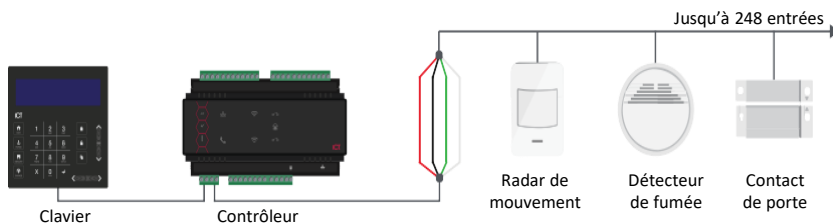
- 1 entrée pouvant être affectée à 4 zones du système, chacune étant traitée à l'aide d'options ou de fonctionnalités différentes

Communication

Port d'interface de communication unique RS-485 utilisé pour toutes les fonctions de communication réseau et interconnexion avec d'autres modules,

Mise à jour

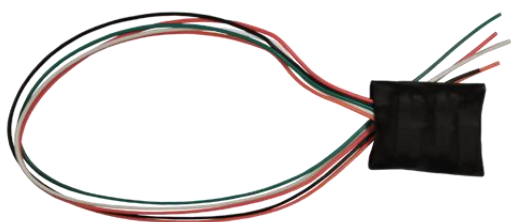
En utilisant la dernière technologie flash et des supports de communication hautes performances, le micrologiciel peut être mis à jour à l'aide de l'utilitaire Loadit via le réseau du module système.



Extension Protege ZX1

Module extension 1 entrée

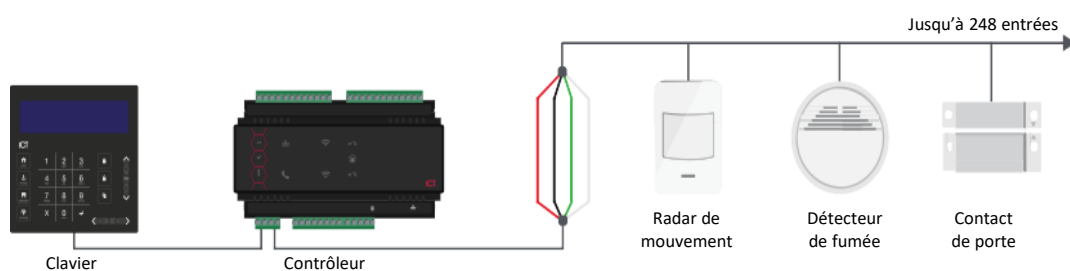
I-ZX1



L'extension du système Protege avec des entrées locales à partir du module d'extension d'entrée permet une extension pratique et rentable:

- 1 entrée pouvant être affectée à 4 zones du système, chacune étant traitée à l'aide d'options ou de fonctionnalités différentes

Idéal pour les installations avec de grandes longueurs de câbles et des passages complexes



Caractéristiques Techniques

Tension d'alimentation	De 11 à 14 VDC
Consommation	20 mA (typique)
Interface de communication	Bus RS485
Entrée	1 entrée surveillée (prise en compte ajustable de 10 ms à 1 H)
Température de fonctionnement	De 0 à +50°C
Température de stockage	De -10 à +85 °C
Taux d'humidité	De 0 à 93 % sans condensation, usage intérieur
Dimensions (L x H x P)	7 x 18 x 20 mm
Poids	50 g