

# Paxton10 - Connecteur entrée

## Présentation

Le Connecteur entrée Paxton10 est un module d'extension d'entrée dédié, conçu pour être utilisé avec un contrôleur de porte Paxton10. Il permet au système Paxton10 de surveiller des signaux externes supplémentaires, étendant ainsi la portée du système au-delà du matériel standard des portes.

Le Connecteur entrée est idéal pour les applications nécessitant un grand nombre d'entrées surveillées sans avoir besoin de sorties relais. Les cas d'utilisation typiques comprennent les alarmes incendie, les signaux d'état des installations ou tout autre équipement tiers fournissant des entrées basées sur des contacts.

Le module offre 16 entrées, permettant une extension d'entrée haute densité à partir d'une seule carte. Les événements générés par ces entrées peuvent être utilisés par le système Paxton10 pour déclencher des actions, appliquer une logique ou fournir une visibilité sur l'état du système.

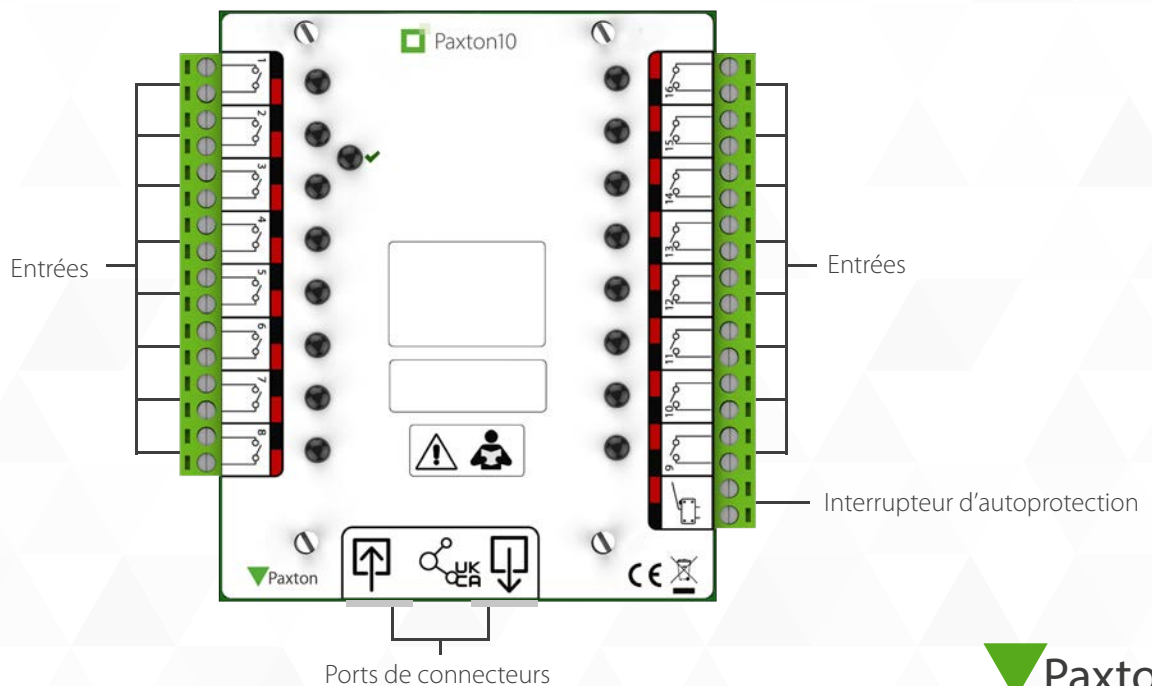
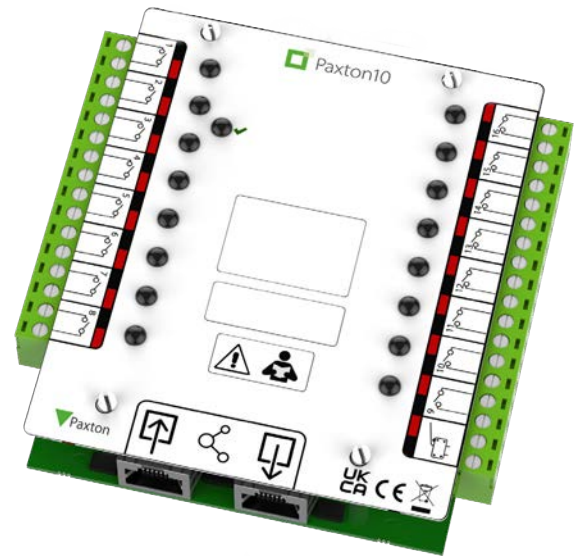
La communication entre le Connecteur entrée et le contrôleur de porte s'effectue via RS485. La connexion en série est prise en charge dans les installations alimentées par le secteur, ce qui permet de connecter un Connecteur E/S supplémentaire si nécessaire. Le raccordement en série PoE n'est pas pris en charge.

Le Connecteur entrée Paxton10 est fourni sous forme de circuit imprimé uniquement et est destiné à être installé dans un boîtier ou un panneau de commande approprié. Il est conçu pour une utilisation en intérieur ; s'il est installé à l'extérieur, il doit être placé dans un boîtier étanche approprié.

**Remarque :** Le Connecteur entrée Paxton10 n'est pas un contrôleur de porte. Il fonctionne dans le cadre d'un système Paxton10 et doit être connecté à un contrôleur de porte compatible (contrôleur de porte simple / contrôleur de porte vidéo).

## Fonctionnalités

- Seize entrées surveillées
- Communication RS485
- Convient aux applications de surveillance d'entrées à haute densité.
- Idéal pour le Contrôle des ascenseurs, la surveillance des alarmes et les intégrations tierces
- Fourni uniquement sous forme de carte de circuit imprimé
- Étiquetage clair et intuitif



# Spécifications



## Système électrique

Tension de fonctionnement	10 V - 24 V CC
Consommation électrique	75 mA



## Communication

Sans fil	Non
RS485	Oui
Vitesse RS485	1 Mbps
Exigences en matière de bande passante RS485	1 Mbps
Capacité de chaînage en série	Alimentation : +1 recommandé PoE : Non pris en charge



## Matériel

Type de câble	Ethernet (RJ45), longueur maximale 50 m
Entrée d'autoprotection du boîtier	Oui
Entrées	16
Garantie	Paxton 5 ans



## Environnement

Température de fonctionnement	-20°C - +55°C
Résistance à l'humidité	Non - s'il est utilisé à l'extérieur, il doit être protégé dans un boîtier étanche.
Résistance au vandalisme	Faible



## Accessoires et codes de vente

010-890-F	Paxton10 - Connecteur entrée
010-403-F	Paxton10 - Contrôleur une porte, circuit imprimé uniquement
010-052-F	Paxton10 - Contrôleur une porte, PoE
010-751-F	Contrôleur une porte, alim 12V 2A
010-315-F	Paxton10 - Contrôleur une porte, boîtier ABS
010-755-F	Paxton10 - Boîtier plastique



## Dimensions

