



Paxton

Ins-30002-F Lecteurs de la gamme PROXIMITY P

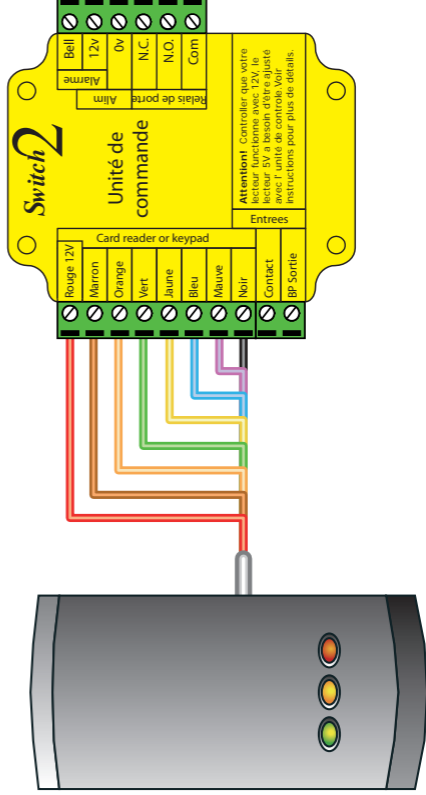


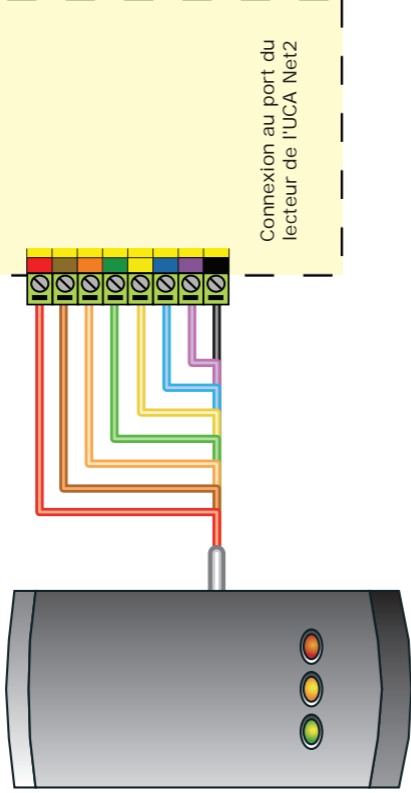
Pour une assistance technique, merci de contacter votre fournisseur

Une liste des distributeurs Paxton se trouve sur le site Internet - <http://paxton.info/508>

Toute documentation concernant les produits Paxton peut être trouvée sur le site - <http://www.accesfr.com/>

Câblage





Les contrôleurs avec des étiquettes blanches fournissent uniquement 5v au terminal rouge. Le fil rouge du lecteur doit être connecté directement à l'entrée de l'alimentation 12V - comme indiqué sur le schéma.

Points clés

Portes sécurisées



Montage sur surface métallique



Environnements humides



Lecteurs montés ensemble

300 mm

entre les lecteurs

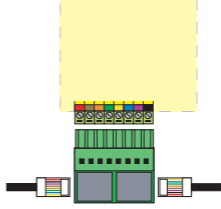
Modules de connexion



Boîte de connexion lecteur (325-020-F)

Ce module peut être utilisé pour fournir un point de connexion pour la prise RJ45 du lecteur. Les bornes du module sont alors câblées avec le contrôleur en respectant les couleurs.

Sinon, le lecteur peut être branché directement sur le bornier à vis en coupant la prise RJ45 et en découvrant les fils du câble.



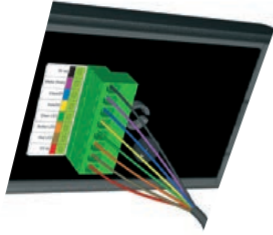
Module de port lecteur (325-030-F)

Ce module peut être acheté à part pour rendre l'installation et le remplacement des lecteurs plus rapide.

Le module de ports du lecteur est conçu pour convertir les ports standard des contrôleurs Switch2 et Net2 afin d'accepter une ou deux connexions RJ45. Retirez le bornier à vis et remplacez-le par ce module.

Contactez votre distributeur pour obtenir ces produits.

Connecteur par vis (en option)



ATTENTION : L'appareil doit être monté avec un boîtier d'encastrement électrique pour obtenir l'espace nécessaire pour le connecteur. Si une plaque d'adaptation (310-750-F) est fixé, les fixations du boîtier d'encastrement peuvent être utilisés.

Biseaux de lecteurs



Des biseaux supplémentaires sont disponibles en noir, blanc, bleu et argent. Ceux-ci peuvent être commandés gratuitement à travers l'Extranet sécurisé: <http://paxton.info/1035>

Extension du câblage

Vous pouvez rallonger le circuit des lecteurs avec un câble blindé CR9540 à 10 conducteurs. La longueur maximale entre le lecteur et l'unité de commande est de 100 m.

Questions posées fréquemment

Voici une liste des topiques sur ce produit qui crée le plus de questions techniques.
Nous les avons énumérés ici afin de vous aider lors de l'installation et son dépannage éventuel.

1 - Lecteurs/Claviers ne fonctionnent pas.

- Réglages Logiciel - Confirmer que les réglages lecteur ou clavier sont corrects.
- Connexions - Vérifier le câblage et l'intégrité des connexions des terminaux du lecteur/clavier.
Afin de confirmer que le câble lecteur n'est pas la cause du problème, câbler le lecteur directement dans le port lecteur. Si le lecteur fonctionne, il y a un problème avec le câble.
- Tension d'alimentation - vérifier que le lecteur est suffisamment alimenté.
- Badge utilisateur - Vérifier que le badge utilisé pour les tests du lecteur fonctionne.
- Interférence - Confirmer si le lecteur fonctionne lorsqu'il est testé 'dans la main' et pas monté sur le mûr. Vérifier que les lecteurs ne sont pas montés dos à dos ou que d'autres appareils radios ne créent pas d'interférence.

2 - Lecteurs / Claviers - Extension du câble.

Seulement le Belden CR9538 ou 9540 peuvent être utilisés pour étendre le câble. Le CR9538 a 4 paires et est utilisé pour des rallonges de jusqu'à 25m, le CR9540 (5 paires) est pour étendre le câble de 25 à 100m (extension max). Lors de l'utilisation du CR9540, la paire supplémentaire sera utilisée pour doubler le câble de l'alimentation.

3 - Net2 - Que faire si un utilisateur n'a pas accès.

Vérifier les DELs lecteur lorsqu'un badge est présenté :

- Pas de DEL - Le lecteur n'est pas alimenté.
- Pas de changement - essayer le badge sur in lecteur dont on peut confirmer le fonctionnement. S'il n'y a toujours pas de réponse, remplacer le badge.
- DEL verte clignote lorsque le badge est présenté, vérifier la DEL du relais 1 pour vérifier son activité et le câblage vers le verrou.
- DEL rouge clignote lorsque le badge est présenté, vérifier la validité du badge utilisateur sur le PC.
Vérifier le niveau d'accès de l'utilisateur et vérifier qu'il a accès en cliquant sur la validité actuelle.
Vérifier que la date de validité du badge n'a pas expiré.
- Rétablir l'UCA à partir de l'écran 'portes'. Choisissez les UCA que vous voulez rétablir et cliquer sur OK.

4 - Switch2 - Ajouter un classeur de badge additionnel.

Il faut être en possession de la carte d'enrôlement d'origine. La carte d'enrôlement d'origine doit être présentée au lecteur et la diode jaune clignotera, la verte et rouge seront éteints, puis présenter la carte d'enrôlement du nouveau classeur; Le lecteur émettra un bip sonore et toutes les diodes seront allumées. Les badges additionnels seront dorénavant valides. Répéter ces étapes pour chaque lecteur et chaque classeur additionnel. Toute carte d'enrôlement valide peut être utilisée pour ajouter un classeur supplémentaire. Un classeur de fonctions supplémentaires est ajouté de la même façon.

Spécifications

Environnement	Min	Max	
Température de fonctionnement	- 35 °C	+ 66 °C	
Étanche			IPX7
Longueur de câble			5 metres
Électriques	Min	Max	
Tension	10V DC	14V DC	
Courant		120 mA	
Fréquence de la porteuse			125 kHz
Période de bit de données et d'horloge			600 µs
Dimensions	Largeur	Hauteur	Profondeur
P38	38 mm	78 mm	13 mm
P50	50 mm	100 mm	15 mm
P75	75 mm	143 mm	16 mm
Distance de lecture	Jeton	Badge porte clé	Jeton mains libres
P38	60 mm	40 mm	850 mm
P50	80 mm	50 mm	1100 mm
P75	100 mm	60 mm	1500 mm

CE0168

La déclaration de conformité est disponible sur demande.
Consultez : <http://paxton.info/596>

Ce produit n'est pas destiné à la revente. Toutes les garanties sont annulées si ce produit n'est pas installé par une personne compétente.

