

Présentation

Proposer une grande variété de types de lecteur est une tradition ancrée chez Paxton et, pour continuer sur cette lancée, le lecteur étroit a été conçu pour se fondre harmonieusement dans n'importe quel type de décor tout en offrant une simplicité d'installation ultime grâce à son câble encapsulé de 5 m/16 pieds.

Le lecteur étroit, dans son boîtier compact et ergonomique, propose toutes les fonctions que vous attenderiez d'un lecteur Paxton10. Il prend en charge tous les types de badge principaux, dont HID Prox®, Mifare®, Paxton et EM, tout en offrant le Bluetooth pour la communication avec les authentifications à longue portée ou mains-libres, et les téléphones portables via l'application Paxton.

Caractéristiques

- Technologie de lecture multi-format offrant une compatibilité avec Paxton, MIFARE, HID Prox®, EM et bien plus
- Met la simplicité Paxton au service d'une pléthore de types de badge actuellement sur le marché en les prenant en charge simultanément.
- Mode de veille à faible consommation d'énergie avec réveil capacitif
- Prise en charge intégrée d'un Bluetooth à faible consommation d'énergie pour permettre la communication vers les appareils mobiles et connectés
- Assemblage simple en 2 parties avec un câble encapsulé de 5 m
- Certifié IP67
- Installation simple en 4 fils





Système

Compatibilité des badges	Paxton, EM4100/02, Sony [®] , FeliCa Lite-S
	MIFARE [®] Classic, MIFARE [®] DESFire [®] EV1/EV2
	MIFARE [®] Plus, MIFARE Ultralight [®]
	MIFARE Ultralight C [®] , MIFARE Mini [®] , NFC [®]
	Hitag2, HID [®] Prox 125kHz basse fréquence



Système électrique

Consommation	1W (Max)
Tension de fonctionnement	12V
Consommation de courant	40mA Inactif
	100mA (Max)



Communication

Fréquence RFID	125kHz & 13.56MHz
Connexion de données	Protocole RS485/Paxton 10
Bluetooth [®]	2.4 GHz



Matériel

Dimensions (l x H x P)	49mm x 104mm x 17.2mm
Type de câble	22AWG, 2 paires torsadées
Longueur du câble	5m
Longueur de rallonge maximale (Contrôleur -> Lecteur)	100m
Son	Buzzer piézoélectrique
Couleur	Noir
Matériaux du boîtier	PC+ABS
Garantie	Paxton 5 ans



Environnement

Température de fonctionnement	-35°C - +66°C
Indice IP	IP67
Indice IK	IK10
Montage	En saillie uniquement