FICHE PRODUIT

Un QR code suffit pour entrer.

XPR

Lecteur Std multi-techno 125 kHz EM/HID + 13,56 MHz et QR code, Bluetooth Mobile ID, Wiegand/OSDP Bornier

Référence SCAP : XP-QR-EHMFBT



Lecteur multi-technologies de la gamme Xpro XPR, qui lit les badges 125 kHz et 13,56 MHz et les QR codes, sur papier comme sur l'écran d'un smartphone, avec Bluetooth pour les identifiants mobiles.

Points forts

- Lit les QR codes sur papier et sur écran de smartphone, en plein soleil comme dans l'obscurité
- Compatible avec la quasi-totalité des contrôleurs du marché
- Sorties Wiegand, RS-485, OSDP et SSCP
- Xsecure : chiffrement de l'identifiant sur carte MIFARE DESFire EV3, clés diversifiées
- Configuration et mise à jour par logiciel Product Manager (USB-C)
- Boîtier IP65 pour l'intérieur et l'extérieur
- Bluetooth : identifiants mobiles (Mobile ID)
- Lit aussi les badges 125 kHz EM et HID Prox

Applications

- Accès des visiteurs et accès temporaires par QR code
- Sites multi-technologies
- Portes intérieures et extérieures



Caractéristiques techniques

Gamme	XPR Xpro – XP-QR
Fréquence	13,56 MHz et 125 kHz
Identifiants lus	125 kHz EM 4100 et HID Prox ; Xsecure, ISO 14443-A (MIFARE), ISO 14443-B CSN, ISO 15693 CSN, HID iCLASS CSN, LEGIC CSN, NFC ; smartphones (Mobile ID)
Chiffrement	MIFARE DESFire EV1, EV2, EV3 (chiffrement personnalisé) et Xsecure
QR code	Papier et écran de smartphone
Distance de lecture du QR code	5 à 49 cm, selon le type et la taille du code
Champ de vision du QR code	42° × 28°, distance focale 19,5 cm
Portée de lecture des badges	Jusqu'à 9 cm selon le type et la taille du badge
Interfaces	Wiegand, RS-485, OSDP, SSCP
Raccordement	Bornier
Alimentation	9 – 15 V DC
Consommation maximale	300 mA sous 12 V DC
Dimensions	107 × 80 × 32 mm
Montage	En saillie
Boîtier	Copolymère polycarbonate (UL94)
Indice de protection	IP65
Température de fonctionnement	-20 °C à +50 °C
Autoprotection	Oui
Configuration	USB-C, logiciel Product Manager
Largeur du boîtier	Large
Lecture sécurisée	Oui : lecture d'une application du badge avec une clé de chiffrement
Bluetooth	Oui

Caractéristiques indicatives, susceptibles d'évoluer sans préavis. Prix et disponibilités : consultez SCAP.