

Lecteur ProxPoint Plus

125 kHz Proximity

Lecteur de cartes de proximité • 6005



Application

Le ProxPoint Plus, nouveau lecteur multifonctions de HID, se caractérise par un design esthétique et discret, un faible prix et des options de configuration variées. Son électronique protégée en fait un produit idéal pour toutes les applications, aussi bien en extérieur qu'en intérieur.

Avantages

Equipé d'un beeper et d'une LED multicolore, pilotés en autonome ou à distance

Grande variété de configurations LED et beeper, selon les besoins du site

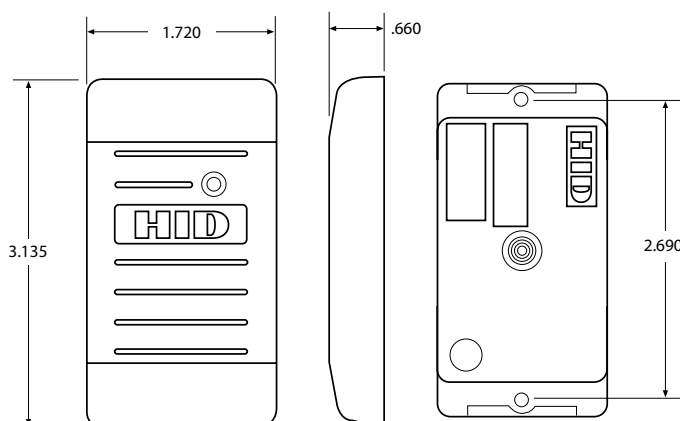
Lecture de tous les formats de cartes HID jusqu'à 85 bits

Conçu pour être monté directement sur une surface métallique, sans altération des performances de lecture

Disponible avec sortie Wiegand ou Clock&Data

Compatible avec tous les systèmes standard de contrôle d'accès

Montage	Discret, il peut être monté directement sur des surfaces métalliques comme des montants de porte.
Signal sonore et visuel	Lorsqu'une carte de proximité est présentée devant le lecteur, la LED rouge devient verte et un signal sonore est émis. La LED multicolore et le beeper peuvent aussi être commandés séparément par le système central.
Diagnostics	Lorsque le lecteur est sous tension, un programme interne d'auto-test contrôle et vérifie la configuration, détermine si la LED et le signal sonore (beeper) sont commandés de manière interne ou externe et initialise le lecteur. Un test supplémentaire en boucle externe permet de vérifier les entrées et sorties du lecteur sans avoir à utiliser d'équipements de tests supplémentaires.
Montage en intérieur / extérieur	Scellé dans un boîtier en polycarbonate, robuste et résistant aux intempéries, au vandalisme et aux environnements hostiles, il est fiable aussi bien en intérieur qu'en extérieur.
Interfaçage aisé	Le modèle à sortie Wiegand peut être connecté à tous les systèmes de contrôle d'accès existants fonctionnant sous protocole Wiegand. Le modèle à sortie Clock&Data (piste magnétique) peut être connecté à la plupart des systèmes utilisant des lecteurs de pistes magnétiques.
Sécurité	Reconnaît plus de 137 milliards de codes uniques.
Garantie	Garantie à vie contre tout défauts matériels ou vices de fabrication. (Pour de plus amples détails, veuillez consulter nos conditions générales de garantie).
Numéros de référence	N° de référence standard : 6005B, interface Wiegand N° de référence standard : 6008B, interface Clock&Data
Description	LED tricolore, câble de raccordement
Options	<ul style="list-style-type: none"> • couleur (gris, beige, noir ou blanc) • étiquette personnalisée • estampage personnalisé du boîtier <p>(Veuillez consulter le guide de commande HID, dans lequel vous trouverez une description des options ainsi que les numéros de références correspondants).</p>



Distance de lecture maximale*

Carte ProxCARD[®] II : jusqu'à 7,5 cm (3")
 Carte ISOProx[®] II : jusqu'à 6,25 cm (2.5")
 Carte DuoProx[®] II : jusqu'à 6,25 cm (2.5")
 Porte-clés ProxKey[™] II : jusqu'à 3,7 cm (1.5")
 Carte ProxCARD Plus[™] : jusqu'à 2,5 cm (1.0")
 Carte SmartProx[™] : jusqu'à 6,25 cm (2.5")

*Selon les conditions d'installation sur site

Dimensions

7,96 x 4,37 x 1,68 cm (3.135" x 1.720" x 0.660")

Matériau

Polycarbonate UL 94

Alimentation

5,1 - 16V cc
 Alimentation linéaire recommandée

Courant maximal requis

Courant (cc)
 Moyen 35 mA, maximal 60 mA

Température de fonctionnement

De -30° C à 65° C (-22°F à 150°F)

Humidité de fonctionnement

Humidité relative de 0 à 95%, sans condensation

Fréquence de transmission

125 kHz

Poids

75 g (2.7 oz.)

Homologations

Classification UL 294
 Etats-Unis : homologation FCC en cours
 Canada : homologation en cours
 UE et Certificat CB (Certification Body) Scheme : sécurité électrique (EN60950 et IEC60950 ITE : sécurité électrique)
 15 pays de l'UE sous directive R&TTE (EN 300 330 - SRD et ETS 300 683 - EMC)
 Marquage CE : en cours
 Australie : marquage C-Tick en cours
 Nouvelle-Zélande : en cours

Distance de câblage

Interface Wiegand ou Clock&Data: 150 m (500 feet)
 Nous vous recommandons d'utiliser le câble multibrins ALPHA 1295 à 5 conducteurs (22 AWG - American Wire Gauge), totalement blindé ou un câble équivalent.