

6005B

# ProxPoint® Plus

## Lecteur de cartes de proximité

**NOUVEAU !**  
**Beeper et LED pilotables à distance**

### 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.

### Caractéristiques

- 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



CLASSIC



*Designer*



# ProxPoint® Plus

## Caractéristiques

**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

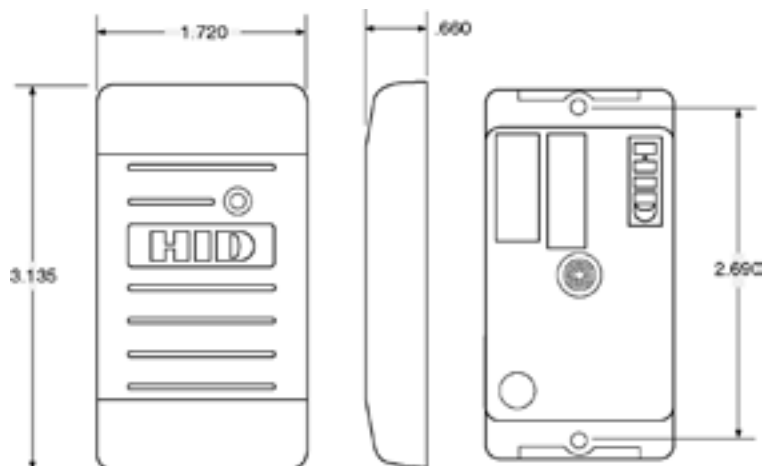
N° de référence standard : 6008B, interface Clock&Data

Description : LED tricolore, câble de raccordement

Options :

- couleur (gris, beige, noir ou blanc)
- étiquette personnalisée
- estampage personnalisé du boîtier

(Veuillez consulter le guide de commande HID, dans lequel vous trouverez une description des options ainsi que les numéros de références correspondants).



## Spécifications techniques

### 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")

\*en fonction des 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 - 16 V 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.

LIT6005BDS 10/05

[www.hidcorp.com](http://www.hidcorp.com)



9292 Jeronimo Road  
Irvine, CA 92618-1905 U.S.A.  
Tél. : +1 (949) 598-1600  
+1 (800) 237-7769  
Fax. : +1 (949) 598-1690

HID France  
35, Bd de la Victoire  
67000 STRASBOURG  
Tél. : +33 (0)3 90 22 10 66  
Fax. : +33 (0)3 88 36 64 45

