

OmniProx™

Lecteurs de Carte de Proximité

La famille OmniProx des systèmes d'accès Honeywell est une ligne complète de lecteurs de proximité 125 kHz compatibles HID. D'une part, leurs performances sont exceptionnelles et régulières; d'autre part, le style et les couleurs de ces lecteurs leur permet de se fondre discrètement dans tous les décors.

Tous les lecteurs OmniProx (sauf le OP90) comprennent trois capots de couleur différente – noir, gris anthracite et ivoire – et sont construits à base de matières en polycarbonate robuste traitées pour résister aux applications aussi bien en intérieur qu'en extérieur.

La famille de lecteurs OmniProx est une association unique de fonctionnalité, d'ingénierie haute qualité et de design destinée à de nombreuses applications du marché du contrôle d'accès électronique.

D'une fiabilité remarquable, les lecteurs OmniProx proposent des distances de lecture performantes.

Leur installation est simple et rapide grâce au gabarit de montage inclus dans tous les modèles.

Des fonctions de sécurité accrues telles que la détection de fraude optique et les vis de fixation haute sécurité empêchent les utilisateurs non autorisés de retirer le lecteur du mur ou d'essayer de porter atteinte au système.

Pour les endroits nécessitant un lecteur de proximité capable de résister à des environnements sujets aux actes de vandalisme le lecteur anti-vandalisme OP90 est un choix idéal.



FONCTIONNALITÉS & AVANTAGES

- Vaste choix de tailles pour s'adapter à tous les environnements :
 - style à meneau
 - style à couplage unique (US)
 - style à couplage unique (UK)
- Avertisseur sonore intégré, conforme ADA
- Contrôle par voyant lumineux hôte et sortie antifraude
- Mécanisme de détection de fraude optique fournissant un signal de sortie vers l'hôte
- Vis de montage invisibles évitant le vandalisme
- Traitement pour une résistance supérieure aux intempéries
- Sortie Wiegand
- Compatible HID et EM Prox
- Fourniture d'un outil d'installation et de sécurité résistant au vandalisme compris avec chaque lecteur
- Gabarit de montage adhésif réduisant le temps d'installation et le risque d'erreurs au montage
- Trois capots d'encastrement compris avec les lecteurs OP10, OP30, OP40 et OP45 : noir, gris anthracite et ivoire
- Garantie : à durée limitée
- Compatible avec les formats 26-bit et 34-bit et Corporate 1000

OmniProx™ Lecteurs de Carte de Proximité

CARACTÉRISTIQUES



	OP10 MINI-MENEAU	OP30 MENEAU	OP40 BOITIER STYLE USA	OP45 BOITIER STYLE EURO	OP90 ANTI-VANDALE
Description	Plus petit lecteur de proximité pour meneaux de porte	Lecteur de proximité pour meneaux de porte	Format plaque d'interrupteur, style de boîtier électrique à couplage unique pour les USA	Format plaque d'interrupteur, style de boîtier électrique à couplage unique pour le Royaume-Uni (UK)	Anti-vandale, lecteur à couplage unique
Dimensions (HxLxP)	80 x 40 x 12.8 mm (3,15"x 1,57"x 0,50")	145 x 43 x 20 mm (5,71"x 1,69"x 0,79")	110 x 75 x 15 mm (4,33"x 2,95"x 0,59")	88.9 x 88.9 x 15 mm (3,5"x 3,5"x 0,595")	114 x 80 x 15 mm (4,5"x 3,15"x 0,59")
Distance de lecture max. ³	6,4 cm (2.5")	8,3 cm (3.25")			5,1 cm (2")
Environnement	IP65 – Résistant aux intempéries en extérieur/intérieur				
Consommation habituelle @ 12 VCC)	38 mA veille, 65 mA max.	38 mA veille, 123 mA max.			46 mA veille, 70 mA max.
Tension de fonctionnement	5.0 – 16 VCC (peut descendre à 4,25 VCC)				
Type d'alimentation électrique	Type linéaire recommandé				
Interface avec le contrôleur	Distance de câble maximum à utiliser : 150 m (sortie Wiegand)				
Indicateurs	Avertisseur sonore intégré et conforme ADA, simple tricolore (vert-jaune-rouge)				
Sortie antifraude	Collecteur ouvert, faible activité, courant absorbé max. 16 mA				
Contrôle par LED verte	Contact sec, N.O.				
Modulation RF	FSK (HID Prox), 125 kHz				
Humidité	0 – 95%, sans condensation				
Température	-31° C à 63° C				
Couleur	Noir, gris anthracite et ivoire (toutes les trois comprises)				Argent
Homologations réglementaires	Etats-Unis et Canada : FCC Part15B, Industry Canada RSS-210, UL294 ; Europe : Marquage d'homologation CE				
Garantie ²	A vie				

1. La distance de fonctionnement varie selon l'environnement de l'installation et la proximité d'une source métallique.

2. Veuillez vous référer aux conditions générales des ventes relatives aux systèmes de contrôle d'accès pour obtenir des informations complémentaires sur la garantie.

3. Distance de lecture obtenue en utilisant les cartes OmniProx.

RÉFÉRENCES DE COMMANDE

GAMME DE LECTEURS OMNIPROX		CARTES HONEYWELL COMPATIBLES	
OP10HONR	Lecteur OmniProx, à mini-meneau	OHP0N26	Carte PVC OmniProx 26 bit
OP30HONR	Lecteur OmniProx, à meneau	OHP0N34	Carte PVC OmniProx 34 bit
OP40HONR	Lecteur OmniProx™, plaque d'interrupteur, couplage unique (USA)	OHP0M26	Carte PVC OmniProx 26 bit avec bande magnétique
OP45HONR	Lecteur OmniProx™, plaque d'interrupteur, couplage unique (Euro)	OHP0M34	Carte PVC OmniProx 34 bit avec bande magnétique
OP90HONR	Lecteur OmniProx™, métallique, couplage unique (USA)	OHC0V26	Carte OmniProx 26 bit
		OHC0V34	Carte OmniProx 34 bit

Pour plus d'informations

www.honeywell.com/security/fr

Honeywell Security & Fire

Immeuble Lavoisier
Parc de Haute Technologie
3-7, rue Georges Besse
92160 ANTONY, France
Tel: +33 (0)1 40 96 20 50
www.honeywell.com

OmniProx™ est une marque commerciale
de Honeywell International Inc.

HID est une marque commerciale
de HID Corporation.

HAS-OMNIPROX-04-REV-R-FR(0616)DS-E
© 2016 Honeywell International Inc.

Honeywell