

OmniProx™

Czytniki kart zbliżeniowych

Seria OmniProx firmy Honeywell to kompletny asortyment niezawodnych czytników kart zbliżeniowych zgodnych ze standardem HID 125 kHz. Wyróżnia się doskonałymi parametrami, niewielkim rozmiarem oraz atrakcyjną stylistyką i kolorami pasującymi do każdego wnętrza.

Wszystkie czytniki (za wyjątkiem modeli OP90 i OP95) są dostępne z trzema oprawami: czarną, grafitową oraz w kolorze kości słoniowej. Czytniki są wykonane z wytrzymałych materiałów poliwęglanowych dostosowanych zarówno do użytku wewnętrznego, jak i zewnętrznego.

Czytniki serii OmniProx to połączenie unikatowej funkcjonalności, zaawansowanej technologii oraz konstrukcji opracowanej do wielu zastosowań w branży elektronicznej kontroli dostępu.

Czytniki OmniProx zapewniają nadzwyczajną niezawodność i stały zakres odczytu. Dołączany do wszystkich modeli szablon gwarantuje łatwy i szybki montaż. Ponadto czytniki są kompatybilne z interfejsem clock&data kontrolerów ACS-2 i ACS-8.

Rozszerzone funkcje bezpieczeństwa, takie jak zabezpieczenie optyczne przed manipulacją oraz śruba zabezpieczająca, uniemożliwiają nieautoryzowanym użytkownikom zdemontowanie czytnika ze ściany lub naruszenie systemu.

Dla miejsc wymagających czytników kart zbliżeniowych odpornych na wandalizm idealny wybór stanowią czytniki OP90 i OP95 z zabezpieczeniem przed wandalami.



FUNKCJE I ZALETY

- Dostępnych jest wiele rozmiarów dostosowanych do każdego wnętrza:
 - Konstrukcja do montażu na standardowym lub miniaturowym słupku drzwiowym
 - Konstrukcja jednomodułowa (USA)
 - Konstrukcja jednomodułowa (Wielka Brytania)
- Sterowanie LED hosta i wyjście optycznego zabezpieczenia przed manipulacją
- Niewidoczne śruby montażowe zapobiegają aktom wandalizmu
- Szczelna obudowa zapewniająca nadzwyczajną odporność na czynniki atmosferyczne
- Wyjście Wiegand lub clock&data
- Kompatybilność z HID i EM410x Prox
- Zabezpieczenie przed aktami wandalizmu oraz narzędzie do montażu dołączone do każdego czytnika
- Szablon montażowy z podkładem samoprzylepnym skraca czas montażu oraz zmniejsza ryzyko błędów montażowych
- Modele OP10, OP30, OP40 i OP45 mają dostępne trzy oprawy: czarną, grafitową i w kolorze kości słoniowej
- Dożywotnia gwarancja
- Zgodność z ROHS
- Kompatybilność z formatami kart do 85 bitów długości, w tym formatami 26-bitowym, 34-bitowym oraz Corporate 1000

OmniProx™ Czytniki kart zbliżeniowych Dane techniczne



	OP10 MINIATUROWY SŁUPEK DRZWIOWY	OP30 STANDARDOWY SŁUPEK DRZWIOWY	OP40 SKRZYNKA MODUŁOWA (USA)	OP45 SKRZYNKA MODUŁOWA (EURO)	OP90 ZABEZPIECZENIE PRZED WANDALIZMEM	OP95 ZABEZPIECZENIE PRZED WANDALIZMEM
OPIS	Czytnik kart zbliżeniowych do montażu na miniaturowym słupku drzwiowym	Czytnik kart zbliżeniowych do montażu na dużym słupku drzwiowym	Rozmiar płytki przełączającej, jednomodułowa skrzynka elektryczna, dla USA	Rozmiar płytki przełączającej, jednomodułowa skrzynka elektryczna, dla Wielkiej Brytanii	Czytnik jednomodułowy z zabezpieczeniem przed wandalizmem	Czytnik jednomodułowy z zabezpieczeniem przed wandalizmem i programowalną klawiaturą
WYMIARY (WYS. x SZER. x GŁ.)	7,6 x 3,8 x 1,3 cm 3,0" x 1,5" x 0,5"	14,2 x 3,8 x 2,0 cm 5,6" x 1,5" x 0,8"	10,7 x 7,1 x 1,5 cm 4,2" x 2,8" x 0,6"	10,7 x 7,1 x 1,5 cm 4,2" x 2,8" x 0,6"	11,9 x 7,6 x 2,3 cm 4,7" x 3,0" x 0,9"	11,9 x 7,6 x 2,3 cm 4,7" x 3,0" x 0,9"
MAKS. ZAKRES ODCZYTU ¹	7,6 cm	8,9 cm	9,5 cm		13,8 cm	
KLASA OCHRONY IP	IP65					
NATĘŻENIE ROBOCZE PRZY 12 V DC	60 mA w trybie gotowości / 155 mA maks.					90 mA w trybie gotowości / 135 mA maks.
NAPIĘCIE ROBOCZE	5,0-16 V DC					
TYP ZASILANIA	Zalecane zasilanie typu liniowego					
INTERFEJS DO KONTROLERA	Maks. długość przewodu do hosta: 150 m (wyjście Wiegand)					
WSKAŹNIKI	Wskaźnik dźwiękowy zgodny z ADA, pojedynczy trójkolorowy (zielony, żółty, czerwony) wskaźnik wizualny LED					
WYJŚCIE ZABEZPIECZENIA PRZED MANIPULACJĄ	Otwarty kolektor, aktywacja przy sygnale wysokim, maks. prąd upływu to 16 mA					
WEJŚCIE STERUJĄCE LED, KOLOR CZERWONY I ZIELONY	Styk beznapięciowy, NO					
MODULACJA RF	125 kHz, FSK / ASK					
WILGOTNOŚĆ	0-95%, bez kondensacji					
TEMPERATURA	-35°C-66°C					
KOLOR	Czarny, grafitowy oraz kość słoniowa (wszystkie trzy w zestawie)				Srebrny	
ZGODY ORGANÓW REGULACYJNYCH	USA i Kanada: FCC część 15B, Industry Canada RSS-210, UL294; Europa: znak zgodności CE					
GWARANCJA ²	Dożywotnia					

¹ Rzeczywisty zasięg obsługi różni się w zależności od miejsca montażu oraz zakresów odległości odczytu czujnika i karty uzyskanych przy użyciu klucza OmniProx Clamshell.

² Aby uzyskać dokładne informacje na temat gwarancji, patrz zasady dot. sprzedaży systemów dostępu firmy Honeywell.

ZAMÓWIENIA

ZAKRES CZYTNIKA OMNIPROX		KOMPATYBILNE KLUCZE FIRMY HONEYWELL	
OP10HONS	Czytnik OmniProx do montażu na miniaturowym słupku drzwiowym	OHPON26	26-bitowa karta OmniProx z PVC
OP30HONS	Czytnik OmniProx do montażu na standardowym słupku drzwiowym	OHPON34	34-bitowa karta OmniProx z PVC
OP40HONS	Czytnik OmniProx z płytką przełączającą, jednomodułowy (USA)	OHPOM26	26-bitowa karta OmniProx z PVC z paskiem magnetycznym
OP45HONS	Czytnik OmniProx z płytką przełączającą, jednomodułowy (Euro)	OHPOM34	34-bitowa karta OHPOM34 OmniProx z PVC z paskiem magnetycznym
OP90HONS	Czytnik OmniProx z metalu, jednomodułowy (USA)	OHC0V26	26-bitowa karta OmniProx Clamshell
OP95HONS	Czytnik OmniProx z metalu, jednomodułowy (USA) z klawiaturą	OHC0V34	34-bitowa karta OmniProx Clamshell

Więcej informacji:

www.honeywell.com/security/uk

Honeywell Security and Fire

Aston Fields Road
Whitehouse Industrial Estate
Runcorn, Cheshire, WA7 3DL
Tel.: 08448 000 235
www.honeywell.com

OmniProx™ jest znakiem towarowym
Honeywell International, Inc.

HID jest zastrzeżonym znakiem towarowym HID Corporation.

HAS-OMNIPROX-01-REV-S-PL(1118)DS-Z
© 2018 Honeywell International Inc.

Honeywell