

OmniProx™

Bezkontaktní čtečky karet

Řada Honeywell OmniProx je ucelená řada bezkontaktních čteček kompatibilních se standardem HID 125 kHz. Rozměrově úsporné, přesto s výjimečným a konzistentním výkonem a atraktivním designem padnoucím k jakémukoliv interiéru.

Součástí všech čteček OmniProx (kromě OP95) jsou tři kryty: černý, antracitově šedý a slonovinově bílý, které jsou vyrobeny z odolných polykarbonátových materiálů určených pro použití uvnitř i venku.

Řada čteček OmniProx v sobě slučuje jedinečnou funkčnost, vysoce kvalitní technologie a design pro nasazení v nejrůznějších typech instalací elektronické kontroly vstupu.

Čtečky OmniProx nabízejí skvělou spolehlivost a konzistentní čtecí dosah. Instalace je jednoduchá a rychlá, i díky montážní šabloně dodávané ke všem modelům.

Navíc jsou tyto čtečky kompatibilní i s rozhraním Clock&Data u kontrolérů ACS-2 a ACS-8.

Zdokonalené bezpečnostní prvky, jako je optický sabotážní kontakt nebo bezpečnostní šroub, brání v neoprávněné manipulaci se čtečkou, a ve výsledku tak i možnému narušení systému.

Na místech, kde je vyžadována vysoká mechanická odolnost čtečky, oceníte robustní anti-vandal provedení modelu OP90, příp. OP95 jako ideální volbu.



VLASTNOSTI A PŘÍNOSY

- Různé velikosti pro různá prostředí:
 - Úzký vysoký a "mini" kryt
 - Čtvercový kryt na el.inst.krabici
 - Klasický "wallswitch" kryt
- Externě řízená LED, sabotážní výstup
- Skryté montážní šroubky brání neoprávněné demontáži
- Elektronika zalitá v epoxidu je dokonale chráněna proti vlivům počasí
- Datový výstup Wiegand nebo Clock&Data
- Kompatibilní s HID a EM410x Prox
- Montážní nástroj a bezpečnostní prvky v dodávce každé čtečky
- Přílnavá montážní šablona zkracuje instalační čas i riziko chyb
- Součástí modelů čteček OP10, OP30, OP40 a OP45 jsou tři kryty: černý, antracitově šedý a slonovinově bílý
- Záruka: Omezená doživotní záruka
- Vyhovuje požadavkům ROHS
- Kompatibilní s datovými formáty do délky až 85 bitů, včetně 26 b, 34 b a Corporate 1000

OmniProx™ Bezkontaktní čtečky karet

SPECIFIKACE



	OP10	OP30	OP40	OP45	OP90	OP95
Popis	Kryt "mini"	Úzký vysoký kryt	Obdélníkový "walls-witch" kryt	Čtvercový kryt	Obdélníkový anti-vandal kryt	Anti-vandal kryt s programovat. klávesnicí
Rozměry (VxŠxH)	80 x 40 x 12,8 mm	145 x 43 x 20 mm	110 x 75 x 15 mm	110 x 75 x 15 mm	88,9 x 88,9 x 15 mm	114 x 80 x 15 mm
Max. čtecí dosah ¹	7,6 cm	8,9 cm	9,5 cm		13,8 cm	
Krytí	IP65					
Proudový odběr (@12 Vss)	60 mA (pohotovostní režim) / 155 mA (max.)					90 mA (poh.režim) / 135 mA (max.)
Provozní napětí	5 ÷ 16 Vss					
Typ napájecího zdroje	Doporučuje se lineární napájecí zdroj					
Rozhraní ke kontroléru	Wiegand; max. délka kabeláže ke kontroléru: 150 m					
Indikace	3-barevná LED (zelená-žlutá-červená) + akustický bzučák					
Výstup sabotážního kontaktu	Tranzistorový (otevřený kolektor), aktivní v nízkém stavu (ztrát. proud 16 mA)					
Vstup pro ovl. zelené a červené LED	Bezpotenciálový kontakt (NO)					
Modulace RF	125 kHz, FSK/AKS					
Vlhkost	0 % až 95 %, nekondenzující					
Teplota	-35 ÷ 66°C					
Barva	Černá, antracitově šedá a slonovinově bílá (všechny barvy v dodávce čtečky)				Stříbrná	
Schválení	USA a Kanada: FCC část 15B, Industry Canada RSS-210, UL294; Evropa: označení schválení CE					
Záruka ²	Doživotní					

1. Skutečný čtecí dosah závisí na podmínkách prostředí a blízkosti kovových materiálů, dosahy měřeny s kartou OmniProx Clamshell.

2. Podrobnosti o záručních podmínkách viz prodejní politika přístupových systémů společnosti Honeywell.

OBJEDNACÍ KÓDY

ŘADA ČTEČEK OMNIPROX		KOMPATIBILNÍ KARTY HONEYWELL	
OP10HONS	Čtečka OmniProx, mini	OHP0N26	PVC karta OmniProx 26 bitů
OP30HONS	Čtečka OmniProx, úzká vysoká	OHP0N34	PVC karta OmniProx 34 bitů
OP40HONS	Čtečka OmniProx, obdélníková	OHP0M26	PVC karta OmniProx 26 bitů s magnetickým proužkem
OP45HONS	Čtečka OmniProx, čtvercová, na el.inst.krabici	OHP0M34	PVC karta OmniProx 34 bitů s magnetickým proužkem
OP90HONS	Čtečka OmniProx, obdélníková, v kovovém krytu	OHC0V26	Karta Clamshell OmniProx 26 bitů
OP95HONS	Čtečka OmniProx v kov. krytu s vestavěnou klávesnicí	OHC0V34	Karta Clamshell OmniProx 34 bitů

Více informací na

www.adiglobal.com/cz
www.security.honeywell.com/ee
Tel.: +420 543 558 111

Honeywell Security and Fire

www.honeywell.com

OmniProx™ je obchodní značkou společnosti Honeywell International Inc.

HID je registrovanou obchodní značkou společnosti HID.

HAS-OMNIPROX-01-CZ(1118)DS-E
© 2018 Honeywell International Inc.

Honeywell