

Karta katalogowa

OMNIKEY® 5325 Prox	
Nr katalogowy:	R53250009-1
Producent:	HID-OMNIKEY
WWW:	https://sklep.lanster.com/omnikey-5325-prox.html

Zastosowanie:

Podpis elektroniczny, RCP, logowanie do systemów i aplikacji

Opis:

OMNIKEY® 5325 Prox jest wysokiej klasy, czytnikiem inteligentnych kart USB do użytku stacjonarnego, może być używany z dowolną kartą zbliżeniową HID. Jest wyposażony w wygodny uchwyt na kartę oraz solidną obudowę. OMNIKEY® 5325 Prox jest zgodny ze wszystkimi standardami. Został zaprojektowany tak aby zapewnić łatwość użytkowania, czytnik posiada podwójny interfejs (kontaktowy/zbliżeniowy). Współpracuje z istniejącymi kartami HID PROX oraz umożliwia wdrażanie nowych logicznych aplikacji dostępu bez ponownego re-badgingu.



Najważniejsze funkcje:

- Solidna obudowa i długi kabel USB dla zwiększenia wygody i niezawodności;
- Obsługuje różnego typu sterowniki PC / SC dla interfejsu kontaktowego;
- Wspiera ISO 7816 EMV (EUROPAY® VISA®, MASTERCARD), MICROSOFT WHQL I HBCI;
- Spełnia EMV (Europay, MasterCard, Visa), Microsoft WHQL i HBCI (Home Banking Computer Interface) standardy w zakresie kart stykowych
- Zgodność RoHS / WEEE;
- Szerokie zastosowanie – Czyta unikalny numer z karty zbliżeniowej HID, branżowy standard kontroli dostępu.

Dane techniczne:

Nazwa handlowa:	OMNIKEY® 5325 CL Prox
Rozmiar karty:	ID-1 (full-size)
Standard:	ISO 7816 & EMV2 2000 Level 1
Wspierane typy kart:	3V and 1.8V Smart Cards

	5V B and C HID Prox 125 KHz ISO 7816 Class A
Protokoły:	2-wire: SLE 4432/42 (S=10); 3-wire: SLE 4418/28 (S=9) I2C (S=8) T=0 T=1
Trwałość:	100.000 cykli / 500 000 godzin
Prędkość transmisji:	12 Mbps (USB 2.0 full speed)
Częstotliwość zegara karty:	Do 8 MHz
Wykrywanie inteligentnych kart:	Detekcja ruchu z automatycznym wyłączeniem / automatyczne wykrywanie typu inteligentnej karty /zabezpieczenie termiczne /zabezpieczenie przed zwarcie
Obsługa 8-pin:	C4 / C8 obsługiwane
Interfejs :	USB 2.0 (Universal Serial Bus) CCID (Chip Card Interface Device) kompatybilny z USB 1.1
Długość kabla:	180 cm
Obsługiwane systemy operacyjne:	2008R2 (64 bit) Linux® Mac® OS X (PowerPC / Intel) Windows® CE 4.2/5/6/7 (w zależności od sprzętu) Windows® Server 2003/2008 (32 bit / 64 bit) Windows® XP/Vista/7/8 (32 bit / 64 bit)
Sterownik:	PC/SC
Wspomaganie API:	01) CT-API (w górnej części PC / SC dla interfejsu kontaktowego do interfejsu kontaktowego) OCF (w górnej części PC / SC) Sterownik PC / SC (gotowy do 2 Synchroniczny API (w górnej części PC / SC)
Status działania:	Dwukolorowa dioda LED (zielona & czerwona)
Obudowa:	Biała
Wymiary:	115 x 96.5 x 25.5 mm
Temperatura pracy:	0°-55°C
Wilgotność pracy:	10-90% rH
Certyfikaty i zgodności:	CCID1 (tylko interfejs stykowy) CE EMV2 2000 Level 1 FCC HBCI4 ISO 7816 MicrosoftWHQL RoHS UL USB 2.0 (zgodny z USB 1.1) WEEE
Gwarancja:	2 lata
Klawiatura:	Brak
Waga:	142 gram
Zapotrzebowanie na prąd:	60 mA Zasilanie z magistrali