

Karta katalogowa

OMNIKEY® 5027	
Nr katalogowy:	R50270001
Producent:	HID-OMNIKEY
WWW:	https://sklep.lanster.com/omnikey-5027.html

Zastosowanie:

Podpis elektroniczny, logowanie do systemów i aplikacji

Opis:

Bezstykowy czytnik USB (13,56 MHz) z emulacją klawiatury OMNIKEY® 5027 zaprojektowany przez HID Global OMNIKEY® 5027 jest przeznaczony dla klientów, którzy chcą wykorzystać istniejące poświadczenia bezpieczeństwa na obiekcie (np. kart KD, RCP itp.) dla silnego uwierzytelniania na komputerze, sieci lub chmurze, poza fizyczną kontrolą dostępu.

Typowe środowiska dla tego czytnika to przedsiębiorstwa, opieka zdrowotna, farmacja, usługi finansowe, rządowe i inne agencje poszukujące łatwej integracji z jednoczesnym podniesieniem poziomu bezpieczeństwa. Czytnik obsługuje poświadczenia 13,56 MHz takie jak iCLASS®, DESFire® lub MIFARE® i jest wyposażony w zintegrowany moduł kryptograficzny obsługujący poświadczenia o zwiększonym bezpieczeństwie - iCLASS Seos®, iCLASS SE®, iCLASS Elite®. Ze względu na funkcjonalność umożliwiającą emulację klawiatury, czytnik można łatwo zintegrować. Dane z karty można pobrać i przekształcić do bezpośredniego wprowadzania do aplikacji za pomocą emulacji naciśnięcia klawisza. Dzięki tej funkcjonalności wyeliminowane jest ręczne wprowadzanie danych z karty do aplikacji. Czytnik używa natywnego interfejsu z systemem operacyjnego i eliminuje potrzebę posiadania i instalacji sterownika. Czytnik jest wstępnie skonfigurowany i można go użyć prosto po wyjęciu z pudełka z najczęściej stosowanymi poświadczeniami bezpieczeństwa wykorzystującymi technologię 13,56 MHz. - Uproszczona integracja poprzez wykorzystanie istniejących poświadczeń kontroli dostępu bazując na emulacji klawiatury - Obsługuje (13,56 MHz) : iCLASS Seos®, iCLASS SE®, MIFARE Classic® i MIFARE® DESFire® EV1 oraz NFC - Wstępnie skonfigurowany dla szybkiej integracji z wykorzystywanymi przez użytkownika poświadczeniami kontroli dostępu, RCP itp. - Konfiguracja za pomocą Workbench Tool, pliku konfiguracyjnego lub kart



Dane techniczne:

Nazwa handlowa:	OMNIKEY® 5027
Rozmiar karty:	-
Standard:	-
Wspierane typy kart:	-
Protokoły:	2 4* iCLASS®/ISO 14443A/B - do 848 kbps (w zależności od karty) iCLASS 15693 do 26kbps (w zależności od karty) NFC Tag 1 MIFARE® T=CL

Trwałość:	500 000 godzin
Prędkość transmisji:	12 Mbps (USB 2.0 full speed)
Częstotliwość zegara karty:	-
Wykrywanie inteligentnych kart:	-
Obsługa 8-pin:	-
Interfejs :	testowana z hubami/ kontrolerami USB 2.0 maksymalna prędkość (12 MB / s) Wsparcie dla USB 3.0
Długość kabla:	150 cm
Obsługiwane systemy operacyjne:	Windows 10/8.1/8/7/Server 2016/Server 2012/ Server 2008R2 Linux Debian 6.0+ / Ubuntu 11.04+/ Fedora 15+; Open SUSE 11.4+ Mac OS X**; Android™ 4.x to 9.x**
Sterownik:	-
Wspomaganie API:	-
Status działania:	Biała dioda LED
Obudowa:	Poliwęglan
Wymiary:	4mm 59x59x11
Temperatura pracy:	0–70 °C
Wilgotność pracy:	10-90% rH
Certyfikaty i zgodności:	CE FCC ICES (Canada) RCM REACH RoHS2 UL WEEE
Gwarancja:	2 lata
Klawiatura:	Brak
Waga:	71 gr
Zapotrzebowanie na prąd:	60 mA Zasilanie z magistrali