



Czytnik kart zbliżeniowych

Signo 20K



HID Signo™ to zaawansowana platforma czytników kontroli dostępu fizycznego firmy HID Global. Wszechstronność, wydajność oraz szereg innowacyjnych funkcji czytników HID Signo wyznaczają nowy punkt odniesienia na rynku rozwiązań z zakresu elektronicznej kontroli dostępu. Dzięki obsłudze wielu technologii zbliżeniowych są idealnym wyborem dla użytkowników, którzy chcą stopniowo migrować lub przejść na bezpieczną technologię uwierzytelniania. Identyfikacja użytkownika możliwa jest poprzez odczyt fizycznej karty zbliżeniowej (iClass, Prox, Mifare Classic i Desfire) lub wirtualnej zapisanej w smartfonie (Bluetooth lub NFC). Czytniki HID Signo są przystosowane do zdalnej konfiguracji poprzez dedykowaną apk (HID Reader Manager) z wykorzystaniem komunikacji Bluetooth.

Wysoka uniwersalność — obsługa szerokiej gamy technologii kart zbliżeniowych, w tym HID Mobile Access® z wykorzystaniem Bluetooth i NFC.

Wysoki poziom bezpieczeństwa- przechowywanie kluczy kryptograficznych w certyfikowanych urządzeniach z układami Secure Element

Nowoczesne protokoły komunikacyjne — wszystkie czytniki obsługują protokół OSDP gwarantujący bezpieczną komunikację dwukierunkową pomiędzy czytnikiem i kontrolerem

Numer produktu	Interfejs wyjściowy		Typ złącza		Bluetooth
	Wiegand	OSDP	Kostka	Kabel elastyczny	
20KNKS-01-000000	*	*		*	*
20KNKS-02-000000	*	*		*	*
20KNKS-00-000000	*	*		*	*
20KTKS-01-000000	*	*	*		*
20KTKS-02-000000	*	•	*		*
20KTKS-00-000000	*	•	*		*

Numer produktu	Wspierane technologie identyfikatorów											
	HID® Prox	iCLASS Seos®	iCLASS SE®	iCLASS SR®	iCLASS®	MIFARE® Classic	MIFARE DESFire® EV1	Mobile NFC	Indala	HID Mobile Access	UNIQUE	ISO14443 UID
20KNKS-01-000000		*						*		*		
20KNKS-02-000000		*	*		*	*	*	*		*		
20KNKS-00-000000	*	*	*		*	*	*	*	*	*	*	
20KTKS-01-000000		*						*		*		
20KTKS-02-000000		*	*		*	*	*	*		*		
20KTKS-00-000000	*	*	*		*	*	*	*	*	*	*	

Typ czytnika	zbliżeniowy
Standard kart	Unique, MIFARE®, MIFARE® DESFire®, HID® iCLASS® Seos®, HID® iCLASS SE®, HID® iCLASS®, HID® Prox, HID Mobile Access®
Częstotliwość pracy	125 kHz, 13,56 MHz, NFC, Bluetooth
Zasięg odczytu	do 10 cm





Czytnik kart zbliżeniowych Signo 20K

Napięcie zasilania	12 V DC
Pobór prądu	65 mA
Klawiatura	tak
Czujnik antysabotażowy	optyczny
Interfejs wyjściowy	Wiegand, Open Supervised Device Protocol (OSDP)
Typ złącza	kostka lub kabel elastyczny
Wymiary	121.5 mm x 43 mm x 21.5 mm
Środowisko montażu	do instalacji wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń
Temperatura pracy	-35°C do 65°C
Wilgotność względna	0% - 95%

