

Czytniki Invexs 170

Czytniki Invexs 170 łączą w sobie nowoczesny wygląd z zaawansowaną funkcjonalnością. Unikatowa funkcja obsługi wielu standardów odczytu kart pozwala czytnikom na jednoczesne skanowanie kart korzystających z różnych technologii, co doskonale sprawdza się podczas migracji na inne technologie lub w sytuacji, gdy firma korzysta z wielu różnych technologii kart.

- Nowoczesny wygląd, dostępne warianty z przyciskami lub ekranami dotykowymi
- Przeznaczone do wszystkich powszechnie używanych systemów i technologii kontroli dostępu
- Liczne protokoły wyjściowe
- Do użytku wewnętrznego



Nowoczesny wygląd

Nowoczesny i stylowy wygląd czytników Invexs sprawia, że doskonale pasują do wnętrza nowoczesnego biura. Opcjonalne przyciski dotykowe na klawiaturze czytnika Invexs 170 są sterowane programowo i zapalają się automatycznie po odbiciu karty.

Technologia „wielu czytników”

Czytniki Invexs mogą jednocześnie odczytywać karty Nedap, Mifare i DESFire EV1. Użytkownik może przechowywać różne karty we wspólnej bazie danych, co oznacza, że nie trzeba zmieniać wszystkich danych z dnia na dzień.

Konfiguracja i programowanie

Czytniki Invexs to urządzenia uniwersalne pod względem funkcjonalności i wydajności, które można podłączać za pomocą standardu Wiegand lub protokołu RS485 (szyfrowanego przez AEOS lub „zwykłego”) lub do modulacji XS RF. Czytniki Invexs są łatwe w konfiguracji i programowaniu. Oprogramowanie AEreco (AEOS REader CONfiguration), czyli specjalne narzędzie do konfiguracji Invexs i innych czytników AEOS, służy do tworzenia pliku konfiguracyjnego, który można następnie umieścić w czytniku za pomocą karty konfiguracyjnej lub oprogramowania AEmon.

Seria Invexs

Oprócz Invexs 170 firma Nedap oferuje również serię czytników zewnętrznych Invexs 190.

Specyfikacja techniczna

Wymiary	171 × 75 × 25 mm (dł. × szer. × wys.)
Masa	ok. 0,2 kg
Zużycie energii	12–30 V DC, 70 mA przy 12 V DC, 35 mA przy 24 V DC
Warunki środowiskowe	Zakres temperatur: praca: od 0 do 55°C; przechowywanie: od -30 do 65°C Wilgotność względna: od 10 do 93% (bez kondensacji)
Komunikacja	- RS485 (szyfrowanie AEOS lub „zwykły” protokół; definiowane przez użytkownika) - Wiegand Data 0 i Data 1 (zależnie od konfiguracji) - Modulator RF (120 kHz dla AX1014 lub AB350)
Wejścia	3: kolektor otwarty; brzęczyk i 2 diody LED
Zasięg wykrywania	Nedap: ok. 15 cm; MIFARE: ok. 5 cm; DESfire: ok. 1 cm
Okablowanie czytnika	- RS485: 2 × 2 × 0,25 mm ² , ekranowane, maks. 1000 m - Wiegand: 4 × 0,25 mm ² , ekranowane, maks. 150 m - Opcjonalne: 3 × 0,25 mm ² (diody LED, brzęczyk)
Klasa IP	IP40

Numery produktów

	Typ	Numer	Typ klawiatury	Numer	+ Ekran	Numer
Czytnik Mifare DESFire	MD170B	9834400	MDK170B	9834680		
Mifare Nedap Czytnik DESFire	MND170B	9899570	MNDK170B	9938761	MNDKS170B	9938796

Subject to change without prior notification