

XPASS CZYTNIK KART



Xpass to innowacyjny czytnik kart zbliżeniowych (Unique, Mifare, HID) stanowiący doskonale uzupełnienie rodziny biometrycznych czytników kontroli dostępu i rejestracji czasu pracy Suprema®. Obsługiwane protokoły Wiegand, RS485 oraz TCP/IP pozwalają na elastyczne dopasowanie urządzenia do wymogów systemowych. Klasa szczelności IP65 oraz szeroki zakres temperatur pozwalają na swobodną pracę czytnika w warunkach zewnętrznych lub w trudnym środowisku (np. wysoki poziom zapylenia). Wybór pomiędzy wbudowanym kontrolerem a modułem Secure I/O pozwala dopasować poziom bezpieczeństwa do wymaganych standardów. Xpass doskonale sprawdzi się zarówno w małych i średnich przedsiębiorstwach jak i systemach korporacyjnych.



POE



IP65

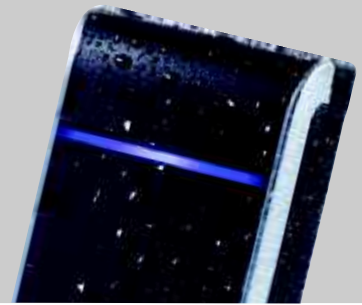


TCP/IP



RF CARD

Xpass



Protokoły sieciowe

- Zarządzany bezpośrednio poprzez TCP/IP (statyczny lub DHCP) lub magistralę Rs485.

Zasilanie

- Komunikacja i zasilanie w jednym przewodzie (PoE),
- Zasilanie urządzeń wykonawczych do 600mA.

Rozbudowane definicje Kontroli Dostępu

- Duża pamięć użytkowników,
- Obsługa do 40 000 użytkowników, 128 harmonogramów, 128 grup dostępu i 64 stref systemu Suprema®.

Klasa szczelności IP65

- Praca w warunkach zewnętrznych i w trudnym środowisku.

Ułatwiona instalacja i obsługa

- Możliwość wykorzystania wbudowanego przekaźnika oraz wyjścia Wiegand,
- Obsługa kart funkcyjnych (dodawanie/kasowanie użytkowników).

Niewielkie rozmiary , nowoczesny design

- Smukły kształt pozwala na instalacje w lokalizacjach o ograniczonym miejscu montażu,
- Interakcja z użytkownikiem: buzzer oraz wielokolorowy LED.

Secure I/O

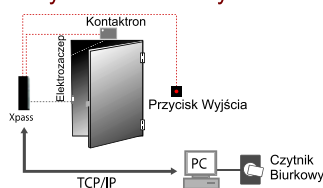
- Dodatkowa jednostka dla rozszerzenia ilości wejść/wyjść,
- Szyfrowana komunikacja z czytnikiem dla zwiększenia bezpieczeństwa,
- 16 MHz 8 bitowy mikroprocesor,
- 4 wejścia oraz 2 wyjścia przekaźnikowe,
- Wymiary: 143 x 82 x 35 mm (Szerokość x Wysokość x Głębokość).



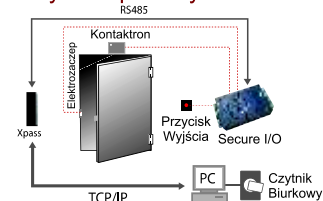
Specyfikacja techniczna

Procesor	32-bit Mikroprocesor
Pamięć	8 MB Flash + 16 MB RAM
Moduł kart	Unique, HID Prox, Mifare/DesFire
Maksymalna liczba użytkowników	40 000
Maksymalna liczba zdarzeń	50 000
Interfejs sieciowy	TCP/IP, RS485
Interfejs Wiegand	Wejście lub Wyjście (przełączalne)
We/Wy	2 wejścia TTL (przycisk, czujnik otwarcia drzwi), 1 x przekaźnik , 1 x tamper
Interakcja z użytkownikiem	Wielokolorowy LED
Klasa szczelności	IP65
Temperatura pracy	-20°C ~ 50°C
Zasilanie	12 VDC 250 mA
Wymiary	45 x 130 x 27 mm
Certyfikaty	CE, FCC, KCC, ROHS

Tryb autonomiczny



Tryb bezpieczny



Tryb sieciowy

