



ATS1160

Czytnik kart zbliżeniowych MIFARE, pracuje jako ZAZ, zewnętrzny, IP67

Charakterystyka ogólna

Czytniki kart z serii ATS MIFARE podłączane są bezpośrednio do szyny komunikacyjnej RS485 panelu sterowania lub kontrolera czterodrzwiowego i mogą być konfigurowane i adresowane za pomocą klawiatury z wyświetlaczem LCD lub karty konfiguracyjnej ATS1482. Czytniki z tej serii zostały zaprojektowane dla zastosowań o dużym stopniu niezawodności i zabezpieczenia, w systemach: dostępu, zbierania danych, identyfikacji osób, itp.

Technologia MIFARE bazuje na standardzie ISO 14443 (RFID) Typ A 13.56MHz inteligentnych kart zbliżeniowych. W tę nowoczesną technologię są wyposażone zarówno czytniki jak i karty. Te innowacyjne produkty czytają unikalny MIFARE CSN (Card Serial Number - numer seryjny karty) w standardach: Philips Mifare, I-Code, Inside PicoTag, i wielu innych obecnych jak i przyszłych, zgodnych ze znacznikami o normie ISO15693, np.: Tag-it, ST, Infineon, etc. kompatybilnymi ze standardem MIFARE 1k lub 4k.

Komunikacja

Czytniki mogą być stosowane w większości systemów nadzoru. Do przesyłania danych oferują protokół Wiegand. Do zalet tych urządzeń należy dobra wydajność i odporność. Cechy te zapewniają najlepszą funkcjonalność nawet w trudnych środowiskach i zastosowaniach.

Estetyczne wzornictwo

Obudowa czytnika charakteryzuje się unikalnym wzornictwem, które sprawia, że urządzenia dobrze się prezentują w większości najbardziej wymagających środowisk.

Czytniki mogą być montowane bezpośrednio do meblowej powierzchni, z pominięciem izolacji.



Informacja o produkcie

- Szyna danych w standardzie MIFARE ATS
- Odczyt MIFARE CSN (Card Serial Number - numer seryjny karty)
- Wytrzymała, plastikowa obudowa
- Montaż wewnątrz lub na zewnątrz
- Interfejs szyny ATS

ATS1160

Czytnik kart zbliżeniowych MIFARE, pracuje jako ZAZ, zewnętrzny, IP67

Specyfikacja

Zasilanie:	9.5 - 14 VDC
Pobór prądu:	130 mA max.
Materiał obudowy:	Plastik
Wymiary (szer.xwys.xgł.):	140 x 44 x 20 mm
Zakres temperatur pracy:	od -40 do +55°C
Zakres temperatur składowania:	od -40 do +55°C
Odporność środowiskowa:	IP67
Kabel	LIYY 2m
Komunikacja	szyna danych RS485
Adresacja:	Z klawiatury lub karty konfiguracyjnej
Sygnalizacja LED	Trójkolorowa
Częstotliwość nośna:	13.56 MHz
Natężenie pola:	Zgodne z EN300330
EMC	Spełnia wymogi CE
Zabezpieczenie antysabotażowe:	Czujnik optyczny

Jak zamawiać

Kod produktu	Opis
ACT430	Karta-brelok do kluczy w standardzie MIFARE
ACT407	Karta w standardzie MIFARE (opakowanie 25 sztuk)
ATS1160	Czytnik kart zbliżeniowych MIFARE, pracuje jako ZAZ, zewnętrzny, IP67, bez klawiatury
ATS1482	Karta do adresowania czytników Mifare ATS1160/1161

