

RFID IND2 LED

Zastosowania:

- Systemy kontroli dostępu i identyfikacji pracowników
- Kontrola pracy wózków widłowych
- Autoryzacja dostępu do maszyn przemysłowych
- Systemy monitorowania obiektów publicznych np.: stadiony lub hale wystawowe
- Systemy płatności bezdotykowych np. w kantynach
- Systemy logistyczne do śledzenia przepływu towarów i zarządzania magazynem
- Rejestracja czasu pracy pracowników



Właściwości:

- Możliwość wykorzystania smartfonów wyposażonych w NFC jako karty dostępu.
- Sterowanie dwoma wyjściami przekaźnikowymi oraz kontrola 2 wejść cyfrowych.
- Dodatkowa opcja SLOT umożliwiająca umieszczenie karty w czytniku przy jednoczesnym zachowaniu szczelności czytnika - idealne rozwiązanie do autoryzacji dostępu do maszyn.
- Komunikacja Ethernet i Wi-Fi (opcja).
- Obsługa protokołów komunikacyjnych: HTTP(S), MQTT(S), Modbus TCP, Modbus RTU, SNMP.

Parametry techniczne

Zasilanie	PoE: 33-57V IEEE 802.3af (IND2 LED PoE)		
	10-24V DC przez złącze śrubowe 3,5mm		
Pobór mocy	Maksymalnie 2,5W		
Transpondery	Unique EM4100, EM4102		HITAG 2
	ICODE® (ISO15693)	Mifare ® (Classic, Plus (UID), DESFire (UID))	
Pamięć	5000 tagów, 30 000 zdarzeń		
Wejścia	Liczba wejść cyfrowych: 2		Typ wejścia: zwierne, NO
Wyjścia	Liczba wyjść: 2	Typ wyjścia: przekaźnikowe NO	Maksymalne obciążenie: 1A przy 30V DC
Komunikacja	Port Ethernet 10Mbps, RJ45	Wi-Fi (opcja)	Port RS485 (Modbus RTU)
Obudowa	Klasa obudowy: IP65	Wymiary: 100 x 100 x 55,6mm (wersja SLOT: 100 x 100 x 70mm)	
Temperatura pracy	Od -10°C do +55°C		

Wersja	Standard RFID				Zasilanie		Wi-Fi	Slot	Numer katalogowy
	Unique	HITAG 2	Mifare®	ICODE	PoE 802.3af	10-24V DC			
IND2 LED 125kHz Uni	✓					✓			I2-0001-0000-00
IND2 LED 125kHz Uni PoE	✓				✓	✓			I2-0001-0001-00
IND2 LED 125kHz Uni PoE Slot					✓	✓		✓	I2-0001-0009-00
IND2 LED 125kHz Uni PoE Wi-Fi	✓				✓	✓	✓		I2-0001-0005-00
IND2 LED 125kHz Uni PoE Wi-Fi Slot	✓				✓	✓	✓	✓	I2-0001-000D-00
IND2 LED 125kHz Uni Slot	✓					✓		✓	I2-0001-0008-00
IND2 LED 125kHz Uni Wi-Fi	✓					✓	✓		I2-0001-0004-00
IND2 LED 125kHz Uni Wi-Fi Slot	✓					✓	✓	✓	I2-0001-000C-00
IND2 LED 125kHz HT2		✓				✓			I2-0010-0000-00
IND2 LED 125kHz HT2 PoE		✓			✓	✓			I2-0010-0001-00
IND2 LED 125kHz HT2 PoE Slot		✓			✓	✓		✓	I2-0010-0009-00
IND2 LED 125kHz HT2 PoE Wi-Fi		✓			✓	✓	✓		I2-0010-0005-00
IND2 LED 125kHz HT2 PoE Wi-Fi Slot		✓			✓	✓	✓	✓	I2-0010-000D-00
IND2 LED 125kHz HT2 Slot		✓				✓		✓	I2-0010-0008-00
IND2 LED 125kHz HT2 Wi-Fi		✓				✓	✓		I2-0010-0004-00
IND2 LED 125kHz HT2 Wi-Fi Slot		✓				✓	✓	✓	I2-0010-000C-00
IND2 LED 13.56MHz Mif			✓			✓			I2-0002-0000-00
IND2 LED 13.56MHz Mif PoE			✓		✓	✓			I2-0002-0001-00
IND2 LED 13.56MHz Mif PoE Slot			✓		✓	✓		✓	I2-0002-0009-00
IND2 LED 13.56MHz Mif PoE Wi-Fi			✓		✓	✓	✓		I2-0002-0005-00
IND2 LED 13.56MHz Mif PoE Wi-Fi Slot			✓		✓	✓	✓	✓	I2-0002-000D-00
IND2 LED 13.56MHz Mif Slot			✓			✓		✓	I2-0002-0008-00

Wersja	Standard RFID				Zasilanie		Wi-Fi	Slot	Numer katalogowy
	Unique	HITAG 2	Mifare®	ICODE	PoE 802.3af	10-24V DC			
IND2 LED 13.56MHz Mif Wi-Fi			✓			✓	✓		I2-0002-0004-00
IND2 LED 13.56MHz Mif Wi-Fi Slot			✓			✓	✓	✓	I2-0002-000C-00
IND2 LED 13.56MHz ICO				✓		✓			I2-0004-0000-00
IND2 LED 13.56MHz ICO PoE				✓	✓	✓			I2-0004-0001-00
IND2 LED 13.56MHz ICO PoE Slot				✓	✓	✓		✓	I2-0004-0009-00
IND2 LED 13.56MHz ICO PoE Wi-Fi				✓	✓	✓	✓		I2-0004-0005-00
IND2 LED 13.56MHz ICO PoE Wi-Fi Slot				✓	✓	✓	✓	✓	I2-0004-000D-00
IND2 LED 13.56MHz ICO Slot				✓		✓		✓	I2-0004-0008-00
IND2 LED 13.56MHz ICO Wi-Fi				✓		✓	✓		I2-0004-0004-00
IND2 LED 13.56MHz ICO Wi-Fi Slot				✓		✓	✓	✓	I2-0004-000C-00