

# 8 CL 2.0



**BASIC**

110 x 43 x 24 mm



**SLIM**

141 x 43 x 19 mm



**SLIM PIN**

141 x 43 x 19 mm



## Cechy i zalety produktu

- Automatyczny czytnik LEGIC z obsługą dodatkowych transponderów innych firm
- Obsługa różnych technologii
- Bezpieczne przechowywanie kluczy w module LEGIC
- Elastyczne opcje kadrowania danych RS232
- Podwójne działanie: możliwość przetączenia z trybu autopollingu w tryb poleceń
- Konfiguracja za pomocą karty konfiguracyjnej
- Zaawansowane konfigurowalne funkcje bezpieczeństwa: zabezpieczona komunikacja na płycie drukowanej, aktywowane sabotażem kasowanie pamięci, zabezpieczona komunikacja z hostem



## Parametry Prądowe

Częstotliwość robocza	13,56 MHz
Napięcie	+10 .... +30 VDC
Odległość robocza	Min. 25 mA przy 24 VDC, Maks. 55 mA przy 24 VDC, Średnio 35 mA przy 24 VDC
Typ anteny	Wewnętrzna
Klawiatura	2 x 6 Pojemnościowa

## Obsługiwane technologie kart

Obsługa chipów RFID	LEGIC® Prime, LEGIC® Advant, MIFARE® DESFire, MIFARE® Classic, MIFARE® Ultralight, MIFARE® Plus, NFC, INSIDE Secure, Sony Felica, ISO15693
---------------------	--

## Parametry

Materiał, z którego wykonana jest obudowa	Plastik
Metoda instalacji	Śruby
Kabel	LIYY
Długość kabla	3 m
Kolor	Czarny
Wersje dostosowane do indywidualnych potrzeb	Tak, z naklejką lub maskownicą z logo
Klasa ochrony	IP67
Klasa IK	Basic: IK-10; Slim, Slim Pin: IK-09
Klasa palności	Próbka pozioma UL94 HB, próbka pionowa UL94 V-2

## Warunki środowiskowe

Zakres temperatur pracy	-40 C° - +55 C°
Temperatura przechowywania	-40 C° - +55 C°

## Specyfikacja interfejsu

Dostępne interfejsy	RS-232, Wiegand, Clock&Data (Zegar i Dane)
Wejścia/Wyjścia	1 wyjście FET, 1 wyjście z ograniczeniem prądu; wejścia: zielone, czerwone, brzęczyk, wyłączenie pinu, in1 i podświetlenie in

## Idesco Oy



## Normy i przepisy

EMC	ETSI EN 301 489, EN 60950-1
Natężenie pola	Zgodnie z normą EN300330
Przydział częstotliwości	ETSI EN 302 291

## Inne funkcje czytnika

Diody LED i sterowanie diodami LED	Trójkolorowa dioda LED. Tryby LED można konfigurować, sterowanie LED za pomocą przewodu
Sygnalizacja dźwiękowa (Buzzer)	Możliwość konfiguracji trybów brzęczyka, sterowanie brzęczykiem przewodowo
Tamper optyczny	Konfigurowalny tamper optyczny
Opóźnienie ponownego odczytu	Regulowany, domyślnie 3 s
Podświetleniem klawiatury	Tak, konfigurowalne
Konfiguracja	Za pomocą karty konfiguracyjnej lub poleceń
Dystans odczytu	30-80 mm, zmienia się w zależności od używanego typu transpondera i środowiska

Idesco Oy zastrzega sobie prawo do korekty tej publikacji oraz do wprowadzania zmian w jej treści, a także prawo do zmiany lub zaprzestania produkcji w dowolnym czasie i bez obowiązku powiadamiania osób bądź instytucji o dokonaniu korekty lub zmiany. Wszystkie znaki towarowe i zarejestrowane znaki towarowe są własnością ich właścicieli.  
21.8.2024. C00709E v.1.13

## Idesco Oy

Elektroniikkatie 4  
90590 Oulu  
Finland

Tel. +358 (0)20 743 4175  
Email [info@idesco.fi](mailto:info@idesco.fi)  
[idesco.fi](http://idesco.fi)

