

# Identyfikator RFID MIFARE DESFire EV1



## Główne cechy:

- częstotliwość: 13,56 MHz
- pamięć: 2 kB lub 4 kB lub 8 kB
- algorytm szyfrowania danych AES-128 do uwierzytelniania, szyfrowania i integrowania
- prędkość przesyłania danych do 848 kBit/s
- identyfikatory występują w formie karty lub klucza zbliżeniowego (breloka)
- wymiary karty zgodne ze standardami ISO
- możliwość nadrukowania zdjęcia uprawnionego pracownika
- karta przystosowana do obsługi w technologii Rosslare Open to Secure (O2S)
- możliwość wykonania grawerowania kluczy dla większej personalizacji

Karta we współpracy z dodatkowymi elementami systemu kontroli dostępu oraz odpowiedniej konfiguracji, spełnia wymagania normy PN-EN 60839-11-1 w stopniu 1 – 3.

## Parametry techniczne

DZIAŁANIE	KARTA ISO
Częstotliwość	13.56 MHz
Zakres odczytu	do 30 mm
ŚRODOWISKO PRACY	KARTA ISO
Temperatura pracy	od -10°C do 50°C
Wilgotność	od 0% do 90% (bez kondensacji)
Temperatura przechowywania	od -20°C do 50°C
PARAMETRY	KARTA ISO
Materiał	PCV
Kolor	Biały
Wykończenie	Błyszczące
Wymiary (wys. × szer. × gł.)	85,6 × 54,0 × 0,8 mm
Waga	5,7 g



EN ISO 13485



MIFARE® DESFire®, MIFARE Plus®, MIFARE Classic® i MIFARE Ultralight® są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy NXP B. V. | Open to Secure® i O2S® są zarejestrowanymi znakami towarowymi Rosslare Enterprises Ltd. | Wszystkie nazwy produktów, logo i marki są własnością ich odpowiednich właścicieli.