



### Cechy i przeznaczenie

- Niewielkie wymiary w klasie czytników średniego zasięgu
- Wszechstronne zastosowanie do kontroli dostępu w budynkach i na parkingach
- Dołączone narzędzia SDK
- Antena zintegrowana z czytnikiem w jednej hermetycznej obudowie

### Dane techniczne

Obsługiwane protokoły	ISO18000-6B / ISO18000-6C (EPC Gen2)
Częstotliwości pracy	902-928 MHz lub 865-868MHz
Typy pracy	FHSS lub na stałej częstotliwości określonej przez oprogramowanie
Emitowana moc	30 dBm (ustalana przez oprogramowanie)
Szybkość odczytu	Średni czas odczytu pojedynczego tagu mniejszy od 10 ms na 64 bity
Zasięg odczytu	4m ~ 5m (zależnie od tagu i otoczenia)
Szybkość zapisu	8 bitów w ciągu mniej niż 30ms
Zasięg zapisu	3m ~ 4m (zależnie od wielkości i kształtu anteny tagu)
Potwierdzenie odczytu	Brzęczyk
Interfejs komunikacyjny	Port RS232, RS485, Wiegand26/34, LAN
Zasilanie	9 V, 3 A
Pobór mocy	< 5W
Wymiary / Waga	235 mm × 235 mm × 58 mm / 0,9 kg bez uchwytu
Temperatura pracy / Wilgotność	-20°C do 60°C / 10% - 95% bez kondensacji
Temperatura przechowywania	-40°C do 85°C
Klasa odporności	IP-54