

Czytnik 125KHz do paneli serii MTM (MTM-RFID-PL) Instrukcja Obsługi

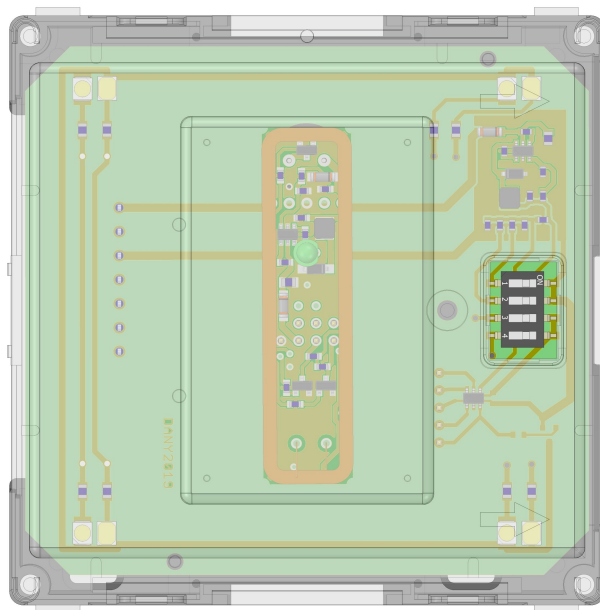
Czytnik MTM-RFID-PL pracuje z tagami 125kHz z protokołem EM4100. Na wyjściu układu dostępna jest informacja o numerze taga w formacie WIEGAND 26 lub 34. Dodatkowo wejścia umożliwiają zewnętrzne sterowanie diodą LED oraz sygnalizatorem dźwiękowym. Podświetlenie LED ma możliwość wyboru barwy światła (biała lub niebieska) oraz intensywności (siły światła) świecenia za pomocą DIPSwitcha.

Funkcje DIPSwitcha:

1	2	Siła światła	3	4	Diody LED
OFF	ON	5%	OFF	ON	Diody białe załączone
ON	OFF	20%	ON	OFF	Diody niebieskie załączone
ON	ON	60%	ON	ON	Diody białe i niebieskie załączone
OFF	OFF	100%	OFF	OFF	Diody wyłączone

Dane techniczne:

Napięcia zasilania	8-26V DC
Moc pobierana max.	0,7W
Zasięg czytnika RFiD	min. 2 cm
Regulacja intensywności	5%, 20%, 60%, 100%



Czytnik 125KHz do paneli serii MTM (MTM-RFID-PL) Instrukcja Obsługi

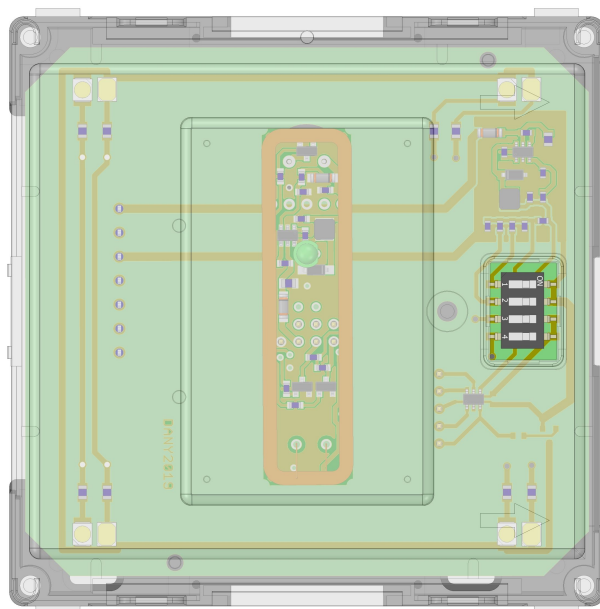
Czytnik MTM-RFID-PL pracuje z tagami 125kHz z protokołem EM4100. Na wyjściu układu dostępna jest informacja o numerze taga w formacie WIEGAND 26 lub 34. Dodatkowo wejścia umożliwiają zewnętrzne sterowanie diodą LED oraz sygnalizatorem dźwiękowym. Podświetlenie LED ma możliwość wyboru barwy światła (biała lub niebieska) oraz intensywności (siły światła) świecenia za pomocą DIPSwitcha.

Funkcje DIPSwitcha:

1	2	Siła światła	3	4	Diody LED
OFF	ON	5%	OFF	ON	Diody białe załączone
ON	OFF	20%	ON	OFF	Diody niebieskie załączone
ON	ON	60%	ON	ON	Diody białe i niebieskie załączone
OFF	OFF	100%	OFF	OFF	Diody wyłączone

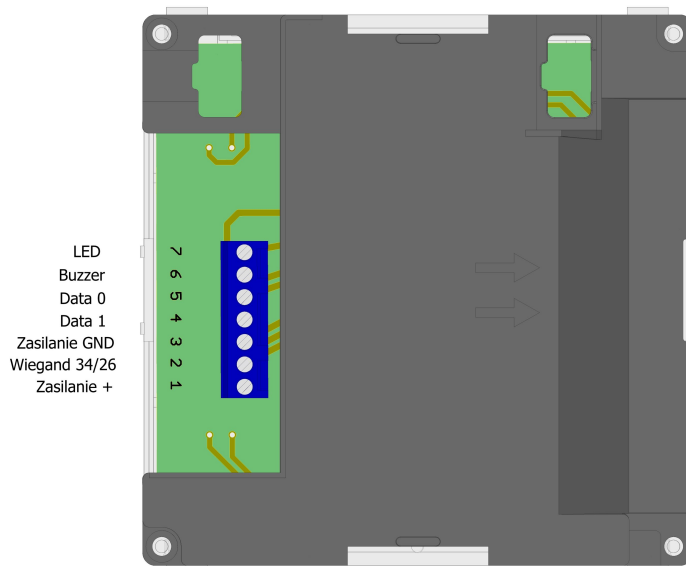
Dane techniczne:

Napięcia zasilania	8-26V DC
Moc pobierana max.	0,7W
Zasięg czytnika RFiD	min. 2 cm
Regulacja intensywności	5%, 20%, 60%, 100%



Opis połączeń i funkcji pinów terminala:

1 Zasilanie +	Plus zasilania max. 26V DC
2 Wiegand 34/26	Wiszący, Wiegand 26 Masa aktywna (GND) Wiegand 34
3 Zasilanie GND	Minus zasilania
4 Data 1	Linia Data 1 protokołu Wiegand
5 Data 0	Linia Data 0 protokołu Wiegand
6 Buzzer	Sterowanie buzzerem. Masa aktywna (GND) buzzer emituje dźwięk.
7 LED	Sterowanie diodą LED. Masa aktywna (GND) dioda świeci na zielono.



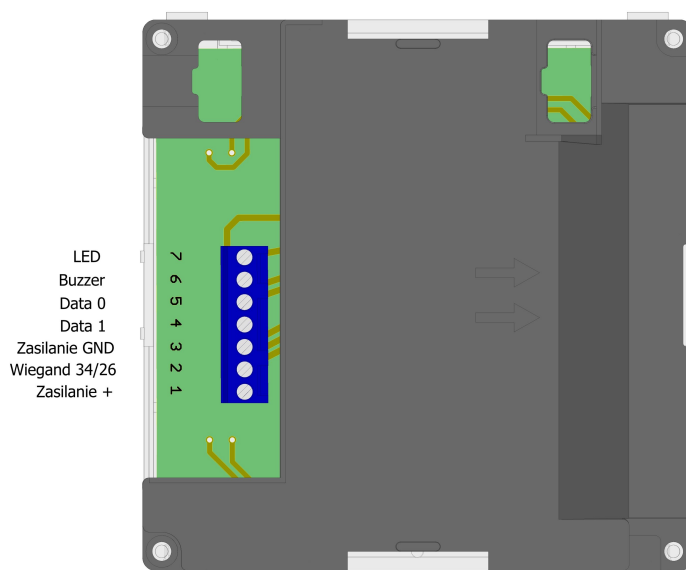
UWAGA: Linie Data 1 (pin 4) i Data 0 (pin 5) nie należy zwierać do + zasilania (pin 1).

Podłączenie pinu Buzzer (6) do masy (GND) powoduje aktywację buzera. Dźwięk jest emitowany tak długo jak pin 6 jest podłączony do masy.

Podłączenie pinu LED (7) do masy (GND) powoduje zaświecenie się diody LED na zielono. Dioda świeci się na zielono tak długo jak pin 7 jest podłączony do masy lub jeśli nastąpi odczytanie taga.

Opis połączeń i funkcji pinów terminala:

1 Zasilanie +	Plus zasilania max. 26V DC
2 Wiegand 34/26	Wiszący, Wiegand 26 Masa aktywna (GND) Wiegand 34
3 Zasilanie GND	Minus zasilania
4 Data 1	Linia Data 1 protokołu Wiegand
5 Data 0	Linia Data 0 protokołu Wiegand
6 Buzzer	Sterowanie buzzerem. Masa aktywna (GND) buzzer emituje dźwięk.
7 LED	Sterowanie diodą LED. Masa aktywna (GND) dioda świeci na zielono.



UWAGA: Linie Data 1 (pin 4) i Data 0 (pin 5) nie należy zwierać do + zasilania (pin 1).

Podłączenie pinu Buzzer (6) do masy (GND) powoduje aktywację buzera. Dźwięk jest emitowany tak długo jak pin 6 jest podłączony do masy.

Podłączenie pinu LED (7) do masy (GND) powoduje zaświecenie się diody LED na zielono. Dioda świeci się na zielono tak długo jak pin 7 jest podłączony do masy albo nastąpi odczytanie taga.