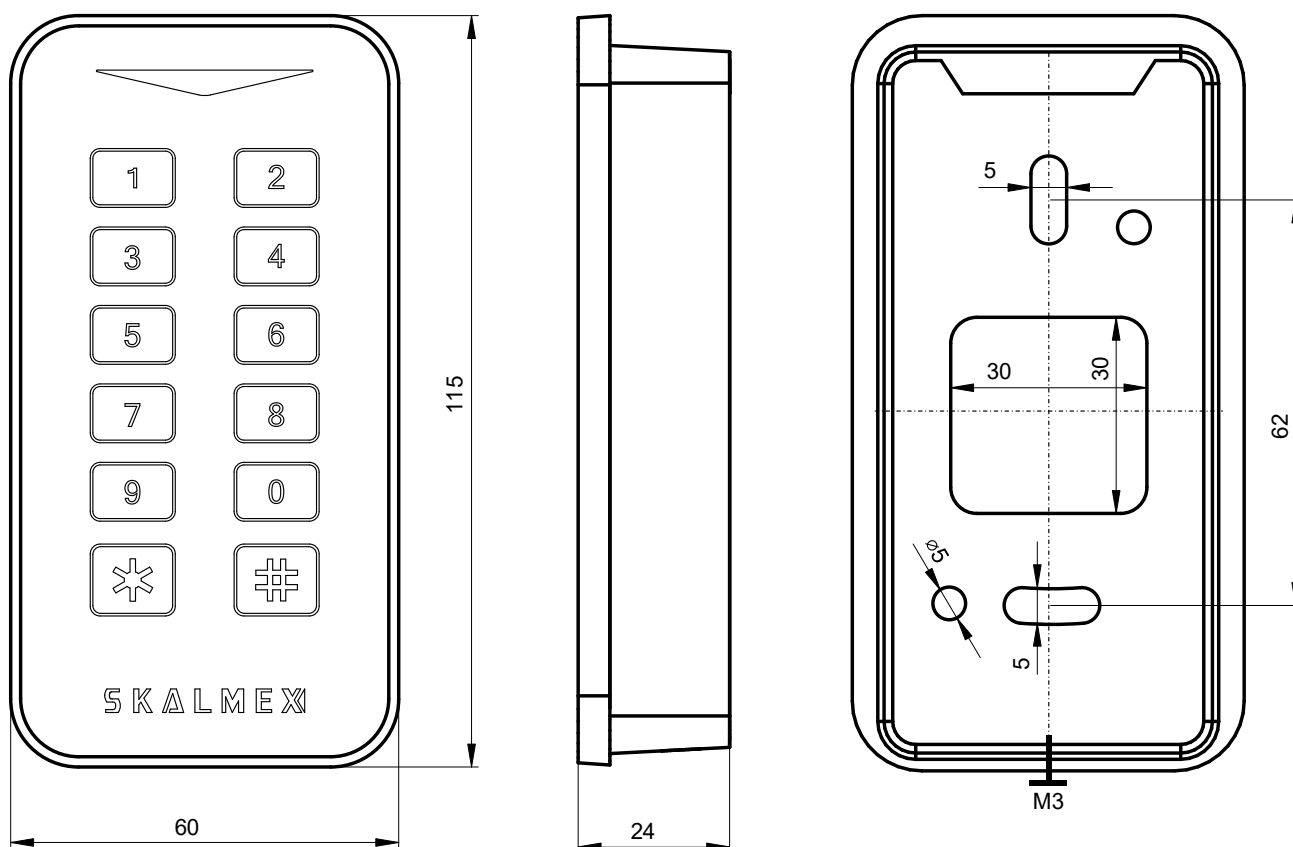


Instrukcja podłączenia

Właściwości czytnika

- częstotliwość pracy: 13,56MHz
- obsługa identyfikatorów: Mifare (Classic, DESFire, Ultralight, Plus)
- klawiatura: 12 podświetlanych przycisków dotykowych w układzie 6x2
- sygnalizacja: zmiana koloru LED, buzzer
- interfejs wyjściowy: Wiegand (konfigurowalny) lub RS-485 (protokół OSDP)
- sprzęg: wielożyłowy przewód zamocowany na stałe, długość 3m

Budowa czytnika



Połączenie czytnika z kontrolerem SK26/SK30/SK31/SK40 – Wiegand

SK26/SK30/SK31			SK40	kolor	opis	Ograniczenia
złącze	numer	nazwa	nazwa			
C1	1	GND	GND	czarny	masa	0V
	2	ZAS	PWR	czerwony	zasilanie	typ. 12V DC 250mA
	3	DA0	D0	zielony	dane wychodzące	
	4	DA1	D1	biały	dane wychodzące	
C2	5	PS	IN	-	nie używany	
	6	BZ	BUZ	żółty	sterowanie buzzerem	zwierane do GND
	7	LZ	LED	niebieski	sterowanie diodą	zwierane do GND
	8	LC	H	-	nie używany	
TMPx			INx	różowy	tamper czytnika	zwierane do GND



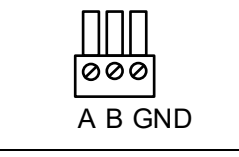
Połączenie czytnika z kontrolerem SK50 - Wiegand

SK50			kolor	Opis	ograniczenia
złącze	numer	nazwa			
R1 R2 R3 R4	1	GND	czarny	masa	0V
	2	PWR	czerwony	zasilanie	typ. 12V DC 250mA
	3	D0	zielony	dane wychodzące	
	4	D1	biały	dane wychodzące	
	5	BUZ	żółty	sterowanie buzzerem	zwierane do GND
	6	LED	niebieski	sterowanie diodą	zwierane do GND
INx	IN		różowy	tamper czytnika	zwierane do GND
	GND		czarny	masa	0V



Połączenie czytnika z kontrolerem SK40/SK50 – OSDP

SK50		kolor	opis	ograniczenia
złącze	nazwa			
RS485(1) RS485(2)	A	brązowy	magistrala komunikacyjna	RS-485
	B	szary		
	GND		czarny	masa



Wewnątrz czytnika znajduje się zworka załączająca rezystor terminujący 120Ω

Producent: "SKALMEX" Sp. z o.o.
ul. Boczkowska 7, Skalmierzyce
63-460 Nowe Skalmierzyce

www.skalmex.com.pl

Tytuł: SCU251. Instrukcja podłączenia.
Wersja wydania: 0101

© SKALMEX 2024 Wszystkie prawa zastrzeżone