



EQU-R161W to nowoczesny, szklany czytnik RFID, przeznaczony do pracy w systemie kontroli dostępu i ewidencji czasu pracy EQU ACC_{G3}. Odczytuje zaszyfrowane dane zapisane na karcie zbliżeniowej typu **Mifare® Plus X** lub **Mifare® DESFire® EV1**. Czytnik współpracuje z depozytorem kluczy. Przesyła do niego odszyfrowane dane odczytane z kart systemu EQU ACC_{G3}. Czytnik wyposażony jest w czujnik sabotażowy.

Komunikacja czytnika z depozytorem kluczy odbywa się przez interfejs Wiegand. Depozytor kluczy może sterować sygnalizatorami w czytniku poprzez zaciski LED i BUZ.

Obudowa czytnika przystosowana jest do montażu w standardowej puszcze instalacyjnej o średnicy 60 mm. Do podłączenia magistrali i zasilania przewidziano cztery zaciski śrubowe.

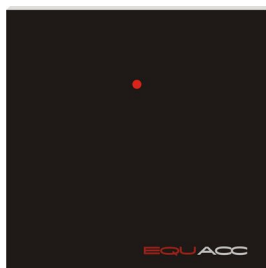
Wyróżniającą cechą czytnika **EQU-R161W** jest szklany front, który zapewnia elegancki wygląd, oraz daje możliwość wykonania nadruków wg życzenia klienta. Można na nim drukować dowolną grafikę, logo, nazwę firmy, nazwę lub numer pomieszczenia itp. Wykonywanie indywidualnych nadruków na froncie stwarza praktycznie nieograniczone możliwości adaptacji czytników do dowolnego wnętrza.

Dostępne są dwa standardowe wzory frontów szklanych: czarny i jasnoszary.

Wzór czytnika jest Zarejestrowanym Wzorem Wspólnotowym zgłoszonym w Urzędzie Unii Europejskiej ds. Własności Intelktualnej (EUIPO) pod numerem 003075324-0001.

DANE TECHNICZNE	
Współpraca	depozytor kluczy
Stopień zabezpieczenia wg PN-EN 60839-11-1	Grade 3
Częstotliwość pracy	13,56 MHz
Typ odczytywanych kart	Mifare® Plus X Mifare® DESFire® EV1
Odczytywana informacja	zaszyfrowane dane z karty
Zasięg odczytu	typowo 3 cm (zależne od rodzaju transpondera)
Sygnalizatory	
Optyczny	LED czerwono/zielony
Dźwiękowy	brzęczyk
Czujnik sabotażowy	mikrowyłącznik
Interfejs komunikacyjny	Wiegand
Długość transmisji	26-66 bitów
Maksymalna długość połączenia	5m
Napięcie zasilania	10-28V DC
Pobór prądu - średnio	40 mA
Pobór prądu - szczytowo	100 mA
Warunki pracy	-10°C ... +40°C, IP 52
Klasa środowiskowa	II
Wymiary	86 x 86 x 32 mm
Waga	130 g
Nadruk na szklanym froncie czytnika	dowolny
Nadruk standardowy	czarny lub szary z logo EQU ACC
Okres gwarancji producenta (MicroMade)	36 miesięcy
Opcjonalny element do montażu podtynkowego	standardowa puszka instalacyjna o średnicy 60 mm

SPOSÓB ZAMAWIANIA URZĄDZENIA



EQU-R161.C
nadruk czarny



EQU-R161.J
nadruk jasnoszary



EQU-R161.X
nadruk dowolny
(przykładowy wzór)*

* Poprawnie przygotowany plik wzoru nadruku powinien mieć wymiary 90x90 mm (format brutto). Widoczny obszar netto 86x86 mm. Spad wynosi po 2 mm dla każdego z boków projektu. Preferowane formaty plików to PDF, TIFF, PSD, JPG. Kolorystyka CMYK. Położenie diody LED (czerwony punkt na wizualizacji) pozostaje niezmiennie.



Rzeczywisty wygląd produktów może różnić się od produktów prezentowanych na zdjęciach. Zamieszczone w serwisie opisy produktów mają charakter wyłącznie informacyjny.

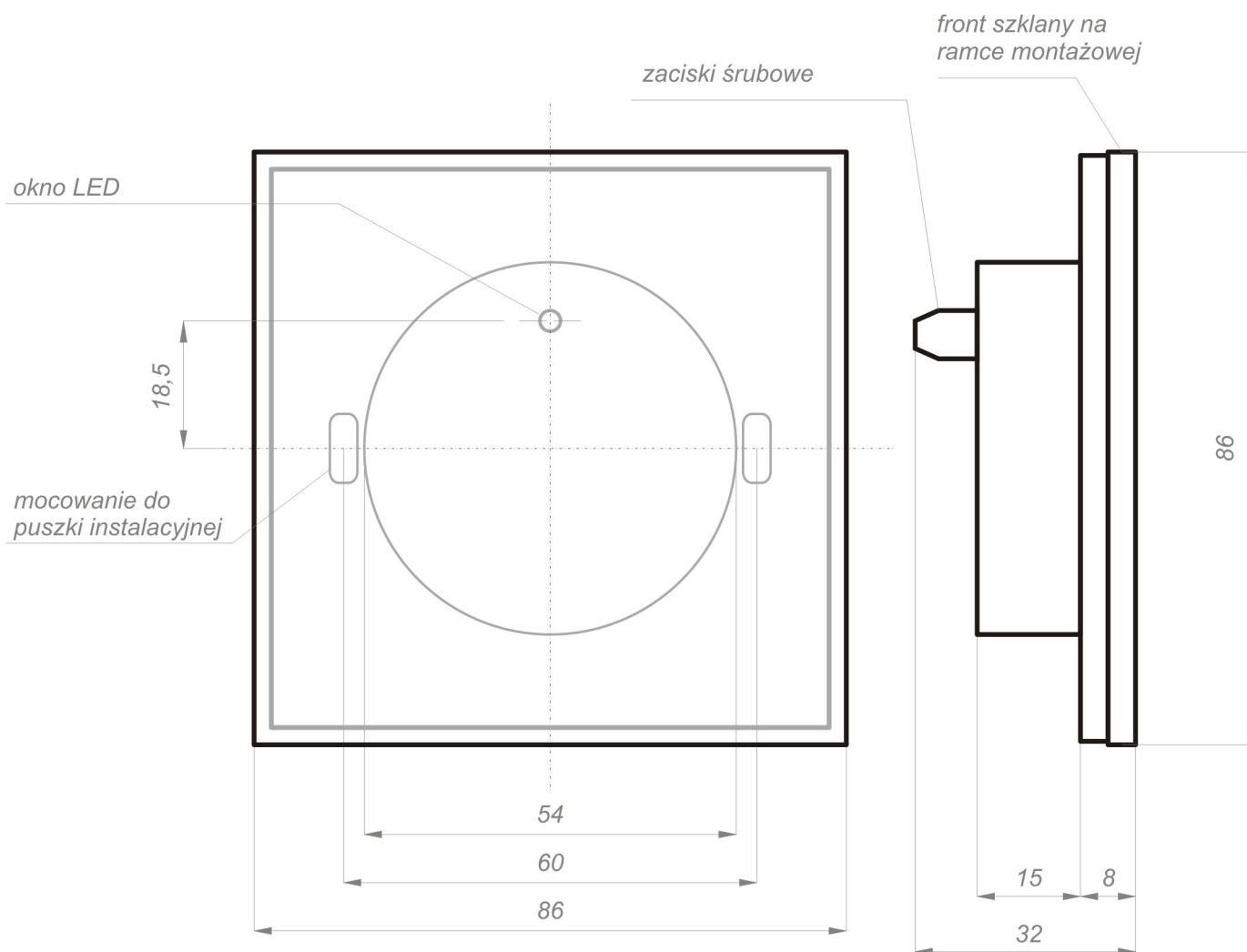
OPIS WYPROWADZEŃ

Linia danych D0
 Linia danych D1
 Plus zasilania (10-28V DC)
 Masa (minus zasilania)
 Sterowanie diody LED
 Sterowanie brzęczykiem

D0	+
D1	+
+DC	+
GND	+
LED	+
BUZ	+

Zaciski śrubowe

WYMIARY



Rzeczywisty wygląd produktów może różnić się od produktów prezentowanych na zdjęciach. Zamieszczone w serwisie opisy produktów mają charakter wyłącznie informacyjny.