



Rejestrator **bibi-C25** jest urządzeniem przeznaczonym do rejestracji czasu pracy w systemie **bibinet**. Odczytuje identyfikator (UID) kart zbliżeniowych typu Mifare® (zgodnie z normą ISO/IEC 14443A). Rejestrator pozwala na wybór typu zdarzenia (normalne, służbowe, socjalne - przerwa) oraz kierunku rejestracji (wejście/wyjście). Obsługuje dwa języki napisów: polski i angielski. Do zmiany języka służy przycisk ekranowy. Urządzenie nie posiada wyjść sterujących elementami wykonawczymi kontroli dostępu.

Rejestrator posiada zegar czasu rzeczywistego synchronizowany do internetowych serwerów czasu. Wbudowana pamięć pozwala na zapamiętanie 10000 kart, ich uprawnień i przechowywanie ostatnich 65000 zarejestrowanych zdarzeń. Dzięki temu **może pracować zarówno on-line jak i off-line**.

Rejestrator wyposażony jest w interfejs sieciowy TCP/IP przeznaczony do komunikacji z programem zarządzającym **bibi** przez sieć lokalną lub publiczną (internet). Wykorzystanie internetu umożliwi połączenie rozproszonych lokalizacji w jeden spójny system ewidencji czasu prac (i kontroli dostępu przy wykorzystaniu innych urządzeń systemu bibinet. Transmisja z komputerem przez sieć Ethernet jest szyfrowana algorytmem 3DES. Klucze sesji są generowane na podstawie indywidualnych kluczy instalacji.

Dzięki zasilaniu przez kabel Ethernet (**Power over Ethernet**) instalacja rejestratora może być wykonana w oparciu o okablowanie strukturalne obiektu. Adapter PoE i zasilacz montujemy w miejscu instalacji switch'a.

W czasie instalacji konfigurację urządzenia można wykonać z menu instalatora wyświetlanego na ekranie dotykowym, lub przez przeglądarkę internetową wykorzystując wbudowany serwer www.

Rejestrator jest przystosowany do montażu na typowej puszcze instalacyjnej o średnicy 60 mm. Dostępny jest w dwóch kolorach: grafitowym - lava (L) lub jasnoszarym-kremowym (J).



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

DANE TECHNICZNE

| | |
|--|---|
| Częstotliwość pracy | 13,56 MHz |
| Typ odczytywanych kart | Mifare® (ISO/IEC 14443A) |
| Odczytywana informacja | identyfikator karty (UID) |
| Zasięg odczytu | Typowo 3 cm (zależne od rodzaju transpondera) |
| Użytkownicy | 10000 |
| Identyfikator RFID | 6 bajtów |
| Przydział do grup użytkowników | 2 z 512 |
| Wyświetlacz | Kolorowy 3,5" |
| Rozdzielczość | 320 x 240 |
| Panel dotykowy | rezystancyjny |
| Napisy | polskie, angielskie (wybór na ekranie) |
| Rejestracje wejść/wyjść | normalne, służbowe, socjalne(przerwa) |
| Bufor rejestracji | 65000 |
| Uprawnienia do rejestracji | grupowe, indywidualne zezwolenia stałe, przepustki |
| Sygnalizatory | |
| Optyczne | piktogramy wyświetlane na ekranie |
| Dźwiękowy | brzęczyk |
| Interfejs komunikacyjny | TCP/IP |
| Prędkość | 10/100 Mbps |
| Szyfrowanie transmisji | 3DES |
| Rodzaj zasilania | PoE (Power over Ethernet) – bierne |
| Napięcie zasilania | 10 – 28 V DC |
| Pobór mocy | 2 W |
| Warunki pracy | +5°C...+40°C, IP 40 |
| Klasa środowiskowa | I |
| Wymiary | 155 x 150 x 37 mm |
| Waga | 300 g |
| Dostępne kolory obudowy | lava (grafitowy), jasnoszary (kremowy) |
| Okres gwarancji producenta (MicroMade) | 36 miesięcy |
| Opcjonalny element montażowy | standardowa puszka instalacyjna o średnicy 60 mm |

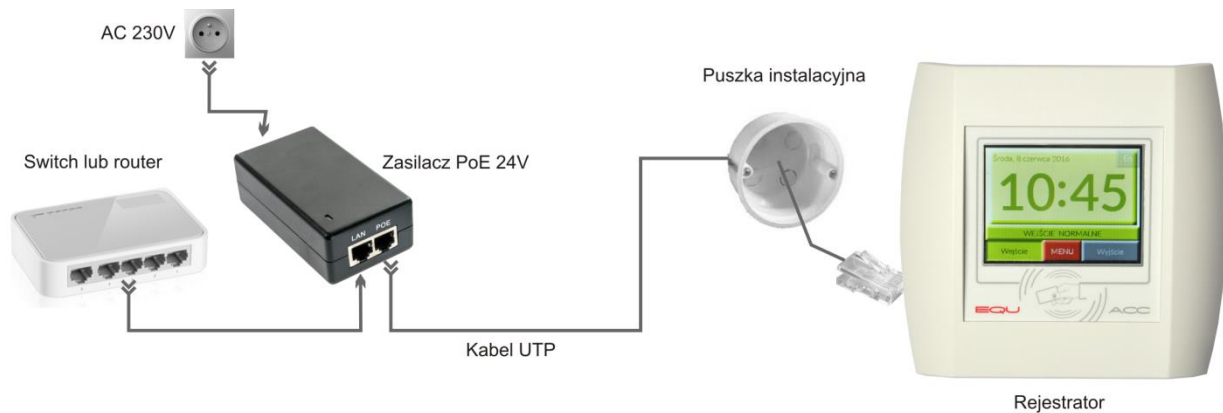
SPOSÓB ZAMAWIANIA URZĄDZENIA

| | |
|-------------------|---|
| bibi-C25.L | kolor lava - ciemny grafit (NCS S 7502-B) |
| bibi-C25.J | kolor jasnoszary – kremowy (RAL 9002) |



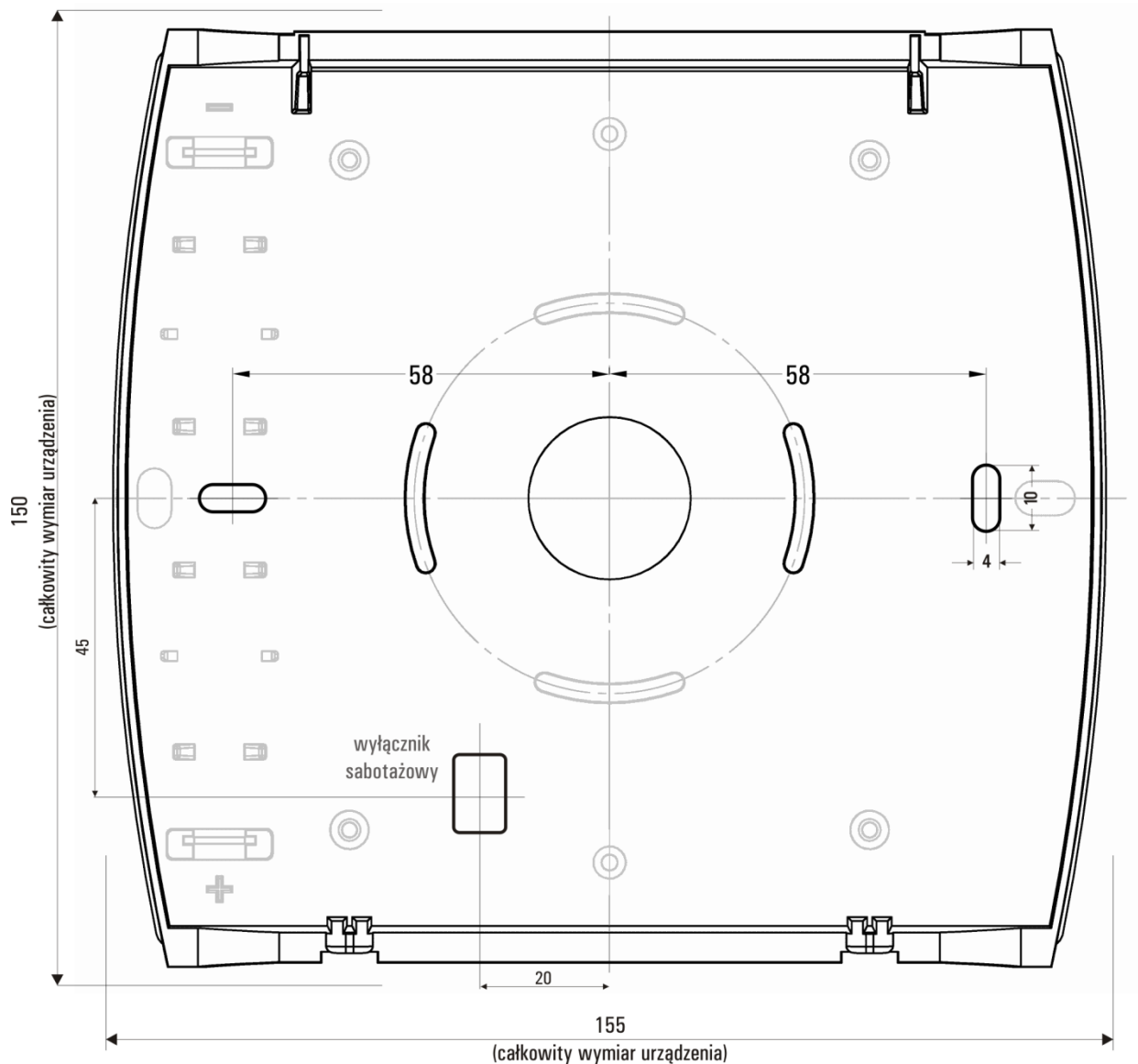
Rzeczywisty wygląd produktów może różnić się od produktów prezentowanych na zdjęciach. Zamieszczone w serwisie opisy produktów mają charakter wyłącznie informacyjny.

SCHEMAT PODŁĄCZENIA REJESTRATORA



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

WYMIARY



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