



MicroMade



bibi-W10

Wyświetlacz czasu systemu bibinet



Dane techniczne:

- Typ wyświetlacza: 7-segmentowy
- Ilość i rozmiar cyfr: 4 × 44,5 mm
- Komunikacja: RS485, 9600 Bodów
- Podtrzymanie czasu: 1 minuta
- Długość kabla: do 20 m (typowo 3 m)
- Wymiary: 184 × 80 × 40 mm
- Temperatura pracy: 0°C ... +70°C

- Napięcie zasilania: DC 12V (10V .. 14V)
- Pobór prądu: do 270 mA^{*)}

*) Pobór prądu zależy od liczby zapalonych segmentów wyświetlaczy i jasności otoczenia - w normalnej pracy waha się między 40 mA a 270 mA.

Ogólna charakterystyka urządzenia

Wyświetlacz **bibi-W10** pełni funkcję zegara ściennego pokazującego czas ustawiony aktualnie w systemie rejestracji czasu pracy i kontroli dostępu **bibinet**. Wyświetlacz nie posiada własnego wzorca czasu. Wyświetla czas przekazany mu przez kontroler systemu **bibinet**, do którego został podłączony. Przerwa w komunikacji z kontrolerem trwająca dłużej niż 1 minutę powoduje, że na wyświetlaczu zamiast czasu pojawiają się znaki "--:--".

Czas jest wyświetlany na 7-segmentowych wyświetlaczach LED o wysokości cyfry 44,5 mm. Wyświetlacz posiada czarną obudowę o wymiarach 184 × 80 × 40 mm wykonaną z profilu aluminiowego z plastikowymi bocznymi ściankami. Wyświetlacze LED znajdują się za ciemną przesłoną z pleksi. Jasność świecenia wyświetlaczy jest automatycznie dopasowywana do panującego w pomieszczeniu oświetlenia.

Centralnie z tyłu obudowy wyprowadzony jest kabel służący do połączenia wyświetlacza do zasilania i szyny bibi-bus dowolnego kontrolera systemu **bibinet**. Do zawieszenia wyświetlacza służą dwa otwory z tyłu obudowy.

Wyświetlacz jest przeznaczony do instalacji wewnątrz pomieszczeń.