

CENTRALA DATA 2 RADIO WB TM-MN.DR.CEN206



Nr: 2025



Nr: 5515/2024
Ważny do:
01.12.2029



Nr: 2025



Nr: 2025



Nr: 063-UWB-0647
Ważny do:
01.12.2029



Nr: D2-02/24



Producent

TM Technologie

Zastosowanie

system rozproszony

Kolor/Kolor zgodnie z RAL

antracyt , RAL7016

Klasa ochronności

I

Stopień szczelności IP

IP30

Gwarancja (korpus, układ elektroniczny)

60 miesięcy

Wymiary netto **L x W x H** [±2 mm]

300 mm x 85 mm x 487 mm

MOŻLIWOŚCI

Maksymalna ilość opraw w systemie

128 szt.

Maksymalna ilość opraw na obwodzie/kanale

128 szt.

Maksymalna ilość podstacji/podrozdzielni/rozdzielaczy sygnału

2 szt.

Maksymalny dystans pomiędzy centralą, a oprawą

30 m

Czy posiada C-Panel (wyświetlacz)

tak

Możliwość zastosowania I/O modułu

tak

Dozwolona topologia

połączenie typu mesh

System **DATA 2 RADIO** to zaawansowane rozwiązanie do bezprzewodowego monitoringu oświetlenia awaryjnego, dedykowane dla średnich i dużych obiektów. Umożliwia centralne administrowanie systemem z jednego miejsca, dzięki czemu stan wszystkich elementów jest na bieżąco monitorowany, a bezpieczeństwo użytkowników pozostaje zapewnione nawet podczas zaniku zasilania dzięki wbudowanemu akumulatorowi. Komunikacja z opławkami odbywa się bezprzewodowo w technologii radiowej 868 MHz (Mesh), co pozwala na łatwą instalację tam, gdzie tradycyjna magistrala byłaby utrudniona lub nieoptyczalna.

PRZEWODY TELEKOMUNIKACYJNE

Przewody telekomunikacyjne o odpowiedniej klasie reakcji na ogień i z podtrzymaniem funkcji elektrycznych podczas pożaru (jeżeli wymagane)

Typ przewodu

1 x 2 x 0.8 mm²

Maksymalna długość przewodu komunikacyjnego

1000 m

Rezystancja maksymalna

75 Ω

Maksymalna pojemność żył

140 nF/km

PRZEWODY ZASILAJĄCE

Przewody elektroenergetyczne o odpowiedniej klasie reakcji na ogień i z podtrzymaniem funkcji elektrycznych podczas pożaru (jeżeli wymagane)

Typ przewodu zasilającego

3 x 1.5 - 2.5 mm²

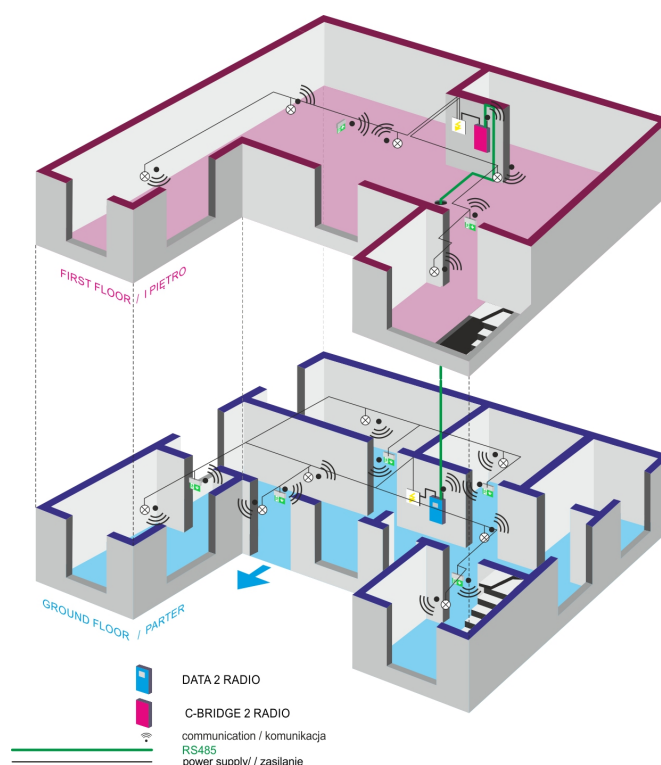
Typ przewodu zasilającego do opraw

3 x 1.5 - 2.5 mm²

Protokół komunikacyjny

TCP IP/MODBUS

TOPOLOGIA



ZESTAW ELVIS TM-MN.ELV001



System wizualizacji oświetlenia awaryjnego ELVIS

Usprawnienie w zarządzaniu oprawami oświetlenia awaryjnego stanowi oprogramowanie wizualizujące rozmieszczenie opraw na rzeczywistym planie budynku. Umożliwia zdalne zarządzanie i testowanie opraw oświetlenia awaryjnego, oraz generowanie i pobieranie wymaganych prawem raportów.

*opcjonalny element systemu

C-BRIDGE BOX 2 D2R WB PL TM-MN.DR.BRD204

Rozdzielacz sygnału

C-BRIDGE 2 to urządzenie pośredniczące w komunikacji jednostki sterującej z urządzeniami adresowanymi z serii DATA 2.

- » połączenie bezprzewodowe z oprawami awaryjnymi przy zastosowaniu technologii Mesh 868 MHz
- » wersja w obudowie
- » zestaw z akumulatorem i zasilaczem

TM PROG 2_RFID_CB_DATA2_DALI_ TM-MN.RFID003



Urządzenie programujące służące do odczytywania i ustawiania adresów opraw oświetleniowych zgodnych z systemami TM-CB | DATA2 | DATA2 RADIO | DATA3 | DATA3 RADIO | DALI | DALI-2.

- » Programowanie realizowane jest w sposób bezprzewodowy, umożliwiając pracę bez konieczności demontażu i otwierania opraw.
- » Programator posiada wbudowaną baterię, która zapewnia długi czas pracy, a pobór prądu jest pokazywany na wyświetlaczu.
- » Programator posiada ergonomiczną obudowę, która zabezpiecza urządzenie przed uszkodzeniami mechanicznymi oraz zapobiega przypadkowemu wyslizgnięciu się z dłoni.