TM.ID-Master DALI-2 - CENTRALA 4+4 KANAŁY
TM-MN.DL.CEN044

Kliknij w wybraną ikonę, aby pobrać plik:

Nr: 3825 | Nr: 5665/2025 Ważny do: 19.02.2030 | Nr: 3825 | Nr: 8286 | Nr: 3825 | Nr: 063-UWB-0693 Ważny do: 19.02.2030 | Nr: TM.ID-01/26 | Nr: V1.11



Producent	**TM TECHNOLOGIE**
Kategoria	**systemy**
Zastosowanie	**system rozproszony**
Materiał obudowy	**tworzywo**
Kolor/Kolor zgodnie z RAL	**szary , RAL7035**
Klasa ochronności	**III**
Stopień szczelności IP	**IP30**
Sposób montażu*	**na szynie DIN**
Gwarancja (korpus, układ elektroniczny)	**60 miesięcy**
Wymiary netto **L x W x H** [±2 mm]	**162 mm x 61 mm x 94 mm**

Kontrola stanu, konfiguracja i zarządzanie oprawami oświetleniowymi, w szczególności oświetleniem awaryjnym oraz monitorowanie innych urządzeń bezpieczeństwa i urządzeń w wersji DALI.

Stworzony w celu ułatwienia obsługi i zarządzania oprawami oświetlenia awaryjnego w oparciu o wytyczne określone w normach dotyczących oświetlenia awaryjnego (IEC 50172 Systemy awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego).

Kontroler ten posiada ergonomiczną konstrukcję, dostosowaną do montażu w szafach rozdzielczych.

TM.ID-Master DALI-2 zapewnia dostęp do aplikacji internetowej.

MOŻLIWOŚCI

Obsługiwane typy opraw	**1, 4, 5, 6, 7, 8, 19**
Obsługiwane typy czujników	**1, 2, 3, 4**
Oprogramowanie w zestawie	**TM.ID-Master DALI-2**
Maksymalna ilość opraw w systemie	**256 szt.**
Maksymalna ilość opraw na obwodzie/kanale	**64 szt.**
Maksymalna ilość podstacji/podrozdzielni/rozdzielaczy sygnału	**1 szt.**
Maksymalny dystans pomiędzy centralą, a oprawą	**300 m**
Możliwość zastosowania I/O modułu	**tak**
Dozwolona topologia	**połączenie równoległe, połączenie typu gwiazda**
Certyfikat DiiA	**https://www.dali-alliance.org/products/8286/tmid-master44-dali-2**

PRZEWODY TELEKOMUNIKACYJNE

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

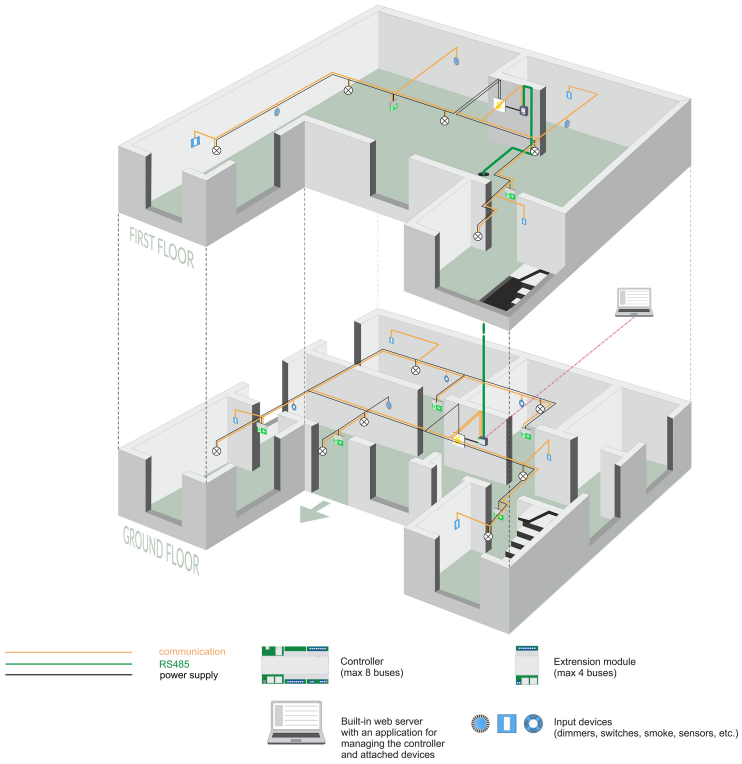
Typ przewodu	**RJ45, 4 x 2 x 0,5 mm mm²**
Maksymalna długość przewodu komunikacyjnego	**1000 m**
Rezystancja maksymalna	**75 Ω**
Maksymalna pojemność żył	**140 nF/km**

PRZEWODY ZASILAJĄCE

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

Typ przewodu zasilającego	**0,14 - 2,5 mm²**
Protokół komunikacyjny	**DALI-2, TCP IP/MODBUS**

TOPOLOGIA



OBUDOWA Z PRZESZKL. DL02
TM-MN.DL02PD

Zapewnia stopień szczelności IP30



» materiał obudowy: metal
» przeszklenie wykonane z PMMA

Obudowa może pomieścić centralę oraz dwa zasilacze magistrali DALI-2 lub sześć zasilaczy magistrali DALI-2.

TM.ID-Extension4 DALI-2
TM-MN.DL03

Moduł wyniesiony | Rozszerzenie ilości magistral



» w zestawie zasilacz 12V wymagany do pracy modułu
» moduł posiada cztery magistrale zgodne z normą PN-EN 62386 DALI*
» montaż: na szynie DIN

**Do pracy każdej z magistral wymagany jest indywidulany zasilacz magistrali zgodny z normą PN-EN 62386-101.*