

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



Nr: 3825



Nr: 5665/2025
Ważny do:
19.02.2030



Nr: 3825



Nr: 8286



Nr: 3825



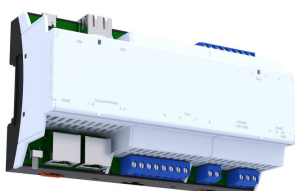
Nr: 063-UWB-0693
Ważny do:
19.02.2030



Nr: TM.ID-01/25



Nr: V1.06



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

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

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.

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 mm ²
Maksymalna długość przewodu komunikacyjnego	1000 m
Rezystancja maksymalna	75 Ω
Maksymalna pojemność żył	140 nF/km

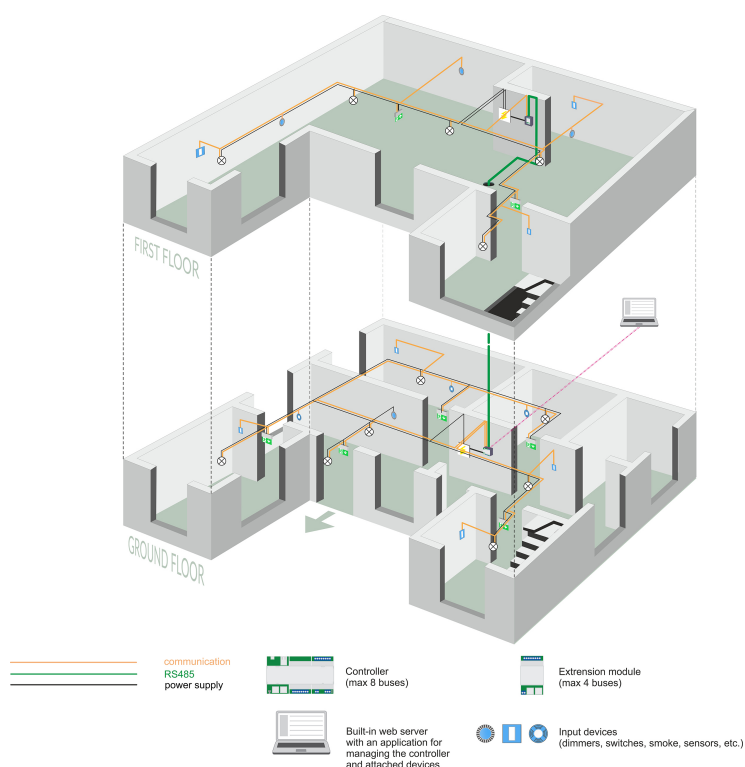
PRZEWODY ZASILAJĄCE

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

Typ przewodu zasilającego	0,14 - 2,5 mm ²
---------------------------	----------------------------

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 indywidualny zasilacz magistrali zgodny z normą PN-EN 62386-101.