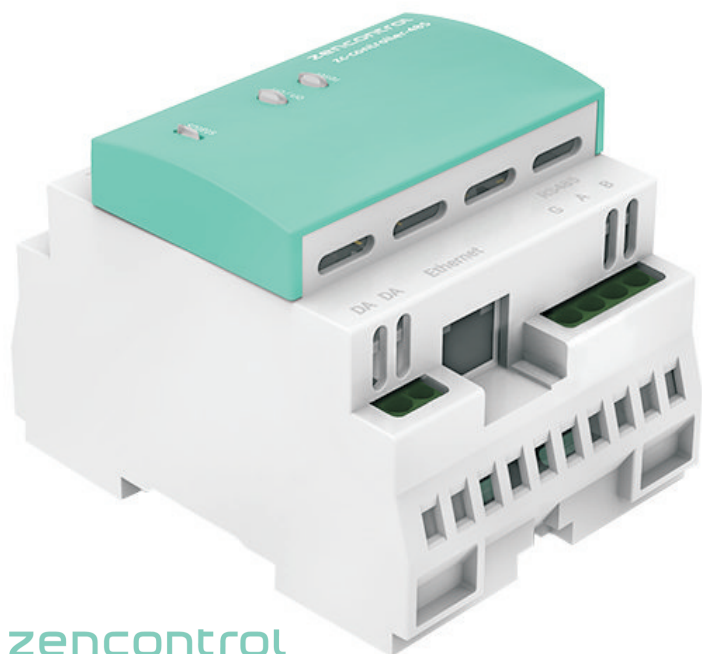


ROUTER KONTROLER DALI-2 I BRAMKA ETHERNET

Specyfikacja:

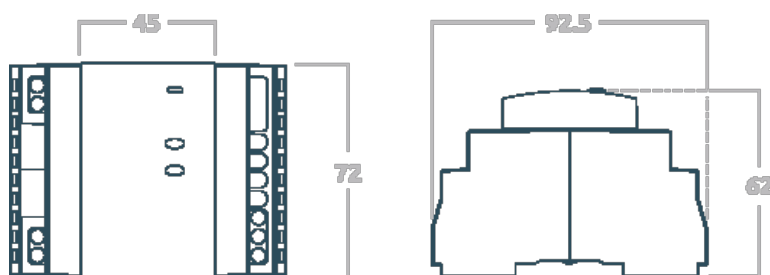


zencontrol

- kontroler aplikacji zgodny z DALI-2
- wymaga zasilacza zc-psu
- certyfikat IEC 62386-103 Ed 2.0
- kompatybilny z urządzeniami DALI
- bramka 10/100 TCP/IP Ethernet
- do montażu na szynie DIN
- port RS485
- wzmocniona izolacja między magistralą a zasilaniem
- wskaźniki stanu i przyciski on/off
- jedna magistrala DALI-2: 64 do urządzeń + 63 sterujące
- automatyczne skanowanie
- darmowe programowanie w chmurze
- prosta konfiguracja
- dostępne aplikacje na Android: instalatorska i użytkownika
- zegar rzeczywisty i astronomiczny
- terminarz i sekwencje logiczne
- kontrola koloru Tc, XY i RGBWAF
- wsparcie HCL
- wizualizacje na Android (.json)
- integracja UDP, BACnet, DMX, Somfy

DANE TECHNICZNE

Napięcie zasilania	230V ~50Hz
Sposób montażu	szyna DIN
Stopień ochrony	IP20
Gwarancja	2 lata
Temperatura pracy	0-45°C



Router, kontroler aplikacji DALI-2 zc-controller to inteligentna jednostka sterująca do tworzenia sieci połączeń magistral DALI-2. Kontroler zarządza całym systemem oświetleniowym i pozwala na rozbudowę sieci połączeń, kontrolując polecenia pomiędzy komponentami systemowymi znajdującymi w magistrali. Zintegrowana bramka Ethernet pozwala na zaprogramowanie kontrolera poprzez chmurę oraz połączenie z innymi kontrolerami tworząc rozbudowany system sterujący. Programowanie systemu wykonujemy poprzez darmowe oprogramowanie w chmurze oraz bezpłatną aplikację narzędziową na Android. Po zaprogramowaniu kontroler może być odłączony od internetu.

Dzięki najnowszemu oprogramowaniu można przy wykorzystaniu protokołu UDP w prosty sposób zintegrować nasz system DALI-2 z innym systemem BMS zarządzającym budynkiem.

System DALI-2 jest przebudowaną wersją DALI, skutkującą znaczną poprawą interoperacyjności. W systemie DALI-2 dodano nowe funkcje i wprowadzono również standaryzację urządzeń sterujących, umożliwiającą stosowanie urządzeń (sensorów, paneli przyciskowych, inputów) różnych firm. Zachowano przy tym kompatybilność z zasilaczami czy urządzeniami wykonawczymi w standardzie DALI.

DALI-2 używa innego formatu ramki, dlatego w przypadku jednej magistrali możliwa jest kontrola do 64 urządzeń wykonawczych i 63 urządzeń sterujących na jednej linii DALI!

Wszystkie urządzenia zencontrol można aktualizować za pośrednictwem naszej infrastruktury w chmurze, dzięki czemu produkty stają się kompatybilne z nowymi aktualizacjami lub dodatkami do standardów. Dodatkowo, pozwala to na wdrażanie poprawek bezpieczeństwa zwiększających przyszłe bezpieczeństwo sieci

ZASILACZ MAGISTRALI DALI-2 PSU



zencontrol

DANE TECHNICZNE

Napięcie zasilania [V]	230 V ~ 50 Hz
Sposób montażu	szyna DIN
Gwarancja	2 lata

OPIS

- Do jednej magistrali DALI
- Prąd linii 235 mA
- Kompatybilny z systemami DALI
- Zasilacz zgodny z DALI-2
- Zabezpieczone przed zwarciami i przepięciami DALI
- Zgodny z normą IEC 62386-101 Ed 2.0
- Zaawansowane zasilanie magistrali, zgodnie z definicją w IEC 62386-101 Ed 2.0
- Do montażu na tablicy rozdzielczej na standardowej szynie DIN 35 mm