KNX-DIM21

UNIVERZÁLIS KÉTCSATORNÁS DIMMER MŰKÖDTETŐ

A KNX–DIM21 modul egy univerzális kétcsatornás KNX dimmer működtető, mely lehetővé teszi csatornánként max. 300W teljesítményű fényforrások fokozatmentes szabályozását. A fény ki– vagy bekapcsolható, erőssége csökkenthető (sötétítés) vagy növelhető (világosítás), az előre meghatározott forgatókönyv szerint beállítható, illetve a KNX buszon keresztül más funkciókkal szabályozható. A működtető ellenállás, induktív vagy kapacitiv (R, L, C) terhelésekhez is alkalmazható.



A modul 230 Vac feszültségű használatra készült.

Tulajdonságok:

- kommunikáció integrált KNX busz csatlakozó segítségével
- csatlakoztatott terhelés típusának automatikus felimerése
- terhelés típusához igazodó beállítható világítási karakterisztika
- kétlépcsős, firmware–hardware túlmelegedés elleni védelmi rendszer
- túlterhelés védelem
- modul és az egyes csatornák állapotának visszajelzése
- csatornánként meghatározható reakció KNX busz feszültségvesztés és visszatérés esetére
- csatornánként meghatározható reakció hálózatifeszültség visszatérés esetére
- idővel kapcsolatos funkciók (kapcsolási késleltetés, lépcsőházi világítás funkció figyelmeztetési opcióval és működési idő változtatással)
- érték kényszerítés funkció
- 1 és 8 bites parancsokkal csatornánként meghívható jelenetek
- egyes csatornák állapotának kézi vezérlése a házon található gombok segítségével
- egyes csatornák és hibajelzések állapotát jelző LED–ek
- modulbeállítás ETS programmal
- 35mm–es DIN sínes szerelés

MŰSZAKI ADATOK

Ház méretei	70 x 92 x 60 mm
Működési hőmérséklet	0°C...+45°C
Tömeg	160 g
IP védelmi fokozat	IP20
Maximális meghúzási erő	0.5 N·m
Tárolási / szállítási hőmérsékleti tartomány	-25°C...+70°C
Egységek száma a DIN sínen	4
Megfelelősség tanúsítvány	nr 324/15885/19
Maximális vezeték keresztmetszet	2.5 mm²
Áramfelvétel KNX buszról	< 10 mA
Telegram maximális válaszidő	< 20 ms
Kommunikációs objektumok maximális száma	58
Csoportcímek maximális száma	256
Társítások maximális száma	256
Hálózati frekvencia	50/60 Hz
Kontaktus típus	ε, MOSFET
Maximális eszközterhelés	600 W / VA

A termékek tényleges kinézete eltérhet a képen láthatótól. A weblapon található termékleírások kizárólag tájékoztató jellegűek.