

UM6D 6 KANALŲ ŠVIESOS DIMMERIS

Dalies Nr.: 1302011

UM6D 6 kanalų šviesos reguliatorius sukurtas modernioms apšvietimo reikmėms. Jis naudoja fazės kirpimo (priekinio/galinio fronto) technologiją ir turi šešis nepriklausomus kanalus, kiekvienas iki 240 W apšvietimo apkrovos.



UM6D komunikuoja su UM8 valdikliu per RS-485 Modbus RTU sąsają ir gali būti valdomas tiesiogiai per 6 skaitmeninius jėjimo signalus (impulsinius jungiklius). Reguliatorius tinka aktyvioms ir talpinėms apkrovoms. Idealu: apšvietimo automatizavimui ir žaliuzių valdymui

Elektriniai duomenys

Maitinimo įtampa	24VDC±25%, apsauga nuo atvirkštinio poliarumo
Energijos sąnaudos	maks. 3W @24V, vidinė apsauga nuo viršsrovio ties ~1,2 A
Ryšio sąsaja	RS-485 (Bisly nuosavas protokolas) Sąsaja su Bisly UM8 Pro valdikliu
230VAC fazės kirp. regul.	Savybės: <ul style="list-style-type: none"> • 6 visiškai nepriklausomi kanalai • maks. 240W vienam kanalui • apsauga nuo trumpojo jungimo • Paleidimo srovės riba: 6 A (< 100 ms) • apsauga nuo perkaitimo Programiškai parenkamas galinio arba priekinio fronto valdymas
Įėjimai	6 x skaitm. įėjimai (+24VDC, vidinis 2kOhm pullup iki +5VDC, aktyvus žemas lygis ≤ 2V) <ul style="list-style-type: none"> • IN1 – IN6 • Sukurta impulsiniams jungikliams
Darb. aplinkos sąlygos	+5 iki +40°C maks. 80% RH (be kondensacijos)
Saugumas	<ul style="list-style-type: none"> • Visiškai šifruoti RS485 ryšio duomenys • Unikalus AES128 šifravimo raktai kiekvienam įrenginiui
Firmware atnaujinimas	Atnaujinimo belaidžiu būdu galimybė

Gaminio specifikacijos

Montavimo tipas	DIN bėgelis pagal EN 60715, 35 mm
Spalva, apdaila	Juoda, matinė
Korpuso degumas	Atsparus ugniai pagal UL94 V0

Svoris ir matmenys

Bendras svoris	280 g
Gaminio matmenys	161 x 90 x 58 mm

Sertifikatai ir standartai

Aplinkos apsaugos klasė	IP30
Žymėjimai	CE, RoHS, WEEE
Atitiktis direktyvoms	LVD, EMC, RoHS, WEEE

Įrenginiai turi būti sumontuoti ir naudojami pagal vietinius reglamentus ir Bisly montavimo instrukcijas. Neteisingas montavimas gali panaikinti garantiją ir sukelti gedimą.

Techninės specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio pranešimo, kaip Bisly nuolatinio produkto tobulinimo dalis.