

UM6D 6 KANALŲ FAZINIS REGULIATORIUS

Katalogo Nr.: 1302011

UM6D 6 kanalų reguliatorius skirtas moderniems apšvietimo sprendimams. Naudoja fazinio valdymo (priekinio / galinio krašto kirpimo) technologiją ir turi šešis nepriklausomus kanalus, kiekvienas iki 240 W apšvietimo apkrovos.



UM6D bendrauja su UM8 valdikliu per RS-485 Modbus RTU sąsają ir taip pat gali būti valdomas tiesiogiai per 6 skaitmeninius įvesties signalus (impulsiniais jungikliais). Reguliatorius tinka tiek aktyvioms, tiek talpinėms apkrovoms. Idealiai tinka: apšvietimo automatizavimui ir užuolaidų valdymui.

Elektriniai duomenys

Maitinimo įtampa	24VDC±25%, apsauga nuo atvirkštinio poliarizavimo
Galios sąnaudos	maks. 3W esant 24V, vidinė viršrovės apsauga ties apie 1,2 A
Komunikacijos sąsaja	RS-485 (Bisly nuosavas protokolas) Suderinama su Bisly UM8 Pro valdikliu
230VAC fazinis šviesos reguliatorius	Savybės: <ul style="list-style-type: none"> • 6 visiškai nepriklausomi kanalai • maks. 240 W kanalui • apsauga nuo trumpojo jungimo • Įjungimo srovės riba: 6 A (< 100 ms) • apsauga nuo perkaitimo Programiškai pasirenkamas priekinio arba galinio krašto kirpimo valdymas
Įvestys	6 × skaitmeninės įvestys (+24VDC tolerancija, vidinis 2 kΩ patraukiamasis rezistorius į +5VDC, aktyvus žemas lygis ≤ 2V) IN1 – IN6 – skirta impulsiniams jungikliams
Aplinkos darbo sąlygos	+5 iki +40 °C maks. 80% santykinė drėgmė (be kondensato)
Sauga	Visiškai šifruoti RS-485 komunikacijos duomenys; unikalūs AES128 šifravimo raktai kiekvienam įrenginiui
Programinės įrangos atnaujinimas	Belaidžio (Over-The-Air) atnaujinimo galimybė

Produkto charakteristikos

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

Svoris ir matmenys

Bendras svoris	280 g
Produkto matmenys	161 × 90 × 58 mm

Sertifikatai ir standartai

Aplinkosaugos apsaugos klasė	IP30
Ženklinimas	CE, RoHS, WEEE
Direktyvų atitiktis	LVD, EMC, RoHS, WEEE

Įrenginiai turi būti įdiegti ir naudojami pagal vietos teisės aktus bei Bisly montavimo gaires. Netinkamas įdiegimas gali panaikinti garantiją ir sukelti įrenginio gedimus.

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