

Image



Termék leírás

A lumina T6 kapcsoló interface kapcsolatot biztosít a LON hálózat és a hagyományos elektromos kapcsolók, potenciálmentes kontaktusok között. A készüléknek 6 db. bináris bemenete (melyeket egymástól függetlenül lehet programozni) és 2 db. 24V (max.100mA)-es tranzisztor kimenete van.

Ez a kapcsoló interface lehetőséget biztosít elektromos terhelések hagyományos kapcsolására, világítások dimmelésére, valamennyi árnyékoló típus vezérlésére, világítási képek elmentésére és előhívására, jelenlét érzékelők vagy ablak nyitás kontaktusok feldolgozására.

A tranzisztor kimenetekkel elektromos terhelések működését, hagyományos fűtőszálas izzók vagy hangjelzők bekapcsolását engedélyezhetjük vagy működési visszajelzésekre használhatjuk.

Kompakt kialakításának köszönhetően a bináris bemeneteket fel tudjuk használni a kapcsolók mögötti installációs dobozokban.

Programozásához LNS plug-in áll rendelkezésünkre

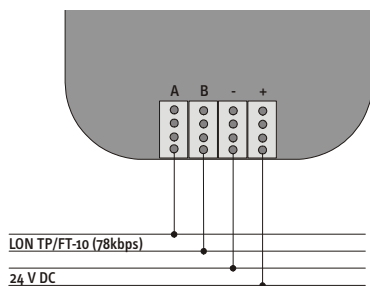
Szállítás terjedelme:

- lumina T6 bináris bemeneti modul
- Vezeték szet a kapcsolók bekötéséhez

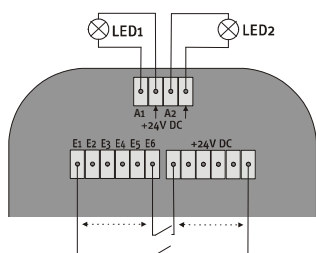


Csatlakozók

Busz csatlakozás



Be/kimeneti csatlakozás



spega rendelési információ

Rendelési szám	Megnevezés
211 006 C	lumina T6 bináris bemenet, súlyesztett kivitel
910 050	Vezeték szet lumina T6 -hoz 50 db, 40 cm hosszú színes vezeték

Rendelkezések

- 1 Súlyesztett kötődobozba kell szerelni és ha mély szerelődobozt használunk, lehetővé válik ugyanabba a dobozba tenni amit a kapcsolóhoz is használunk.
- 2 A készülék beüzemelésakor vegye figyelembe a releváns instrukciókat melyek megtalálhatók a gyártó honlapján www.spega.de)
- 3 Használjon max. 0.6 mm átmérőjű vezetékét a kapcsoló nyomógombok és az elektromos terhelés között. A mellékelt vezetékek vagy telefon kábelek (J-Y(St)Y nx2x0.6) erre a célra megfelelnek. Kérjük vegye figyelembe a vezetékek csatlakoztatására vonatkozó rendelkezéseket.
- 4 A 24V-os kimenet használható izzószálas lámpákhoz vagy LED-ekhez megfelelő soros ellenállással.



Elektromos készülékeket csak szakképzett személy szerelhet és helyezhet üzembe.



Kérjük tartsa be a helyi szabványokat, előírásokat, irányelveket amikor elektromos készülékeket tervez és beüzemel.



Az ezen dokumentációban szereplő készülék specifikációt be kell tartani.



A készülék működését a benne lévő applikációs program határozza meg. Csak a spega által jóváhagyott programot lehet használni.



A beüzemelőnek meg kell bizonyosodnia, hogy a applikációs program és a hozzátartozó paraméterezés összhangban van a vezetékvezéssel és a készülék elvárt működésével.

Működés

Üzembe helyezés:

Üzembe helyezésre a készülék előlapján lévő szerviz nyomógomb és szerviz LED szolgál. A Neuron ID -t a szerviz nyomógomb megnyomásakor küldi el a készülék. A készüléken lévő címke tartalmazza ezt a Neuron ID-t (írott és bárkód formában is) lehetőséget adva távoli csatlakozáshoz.

A konfigurációhoz használja a releváns LNS plug-in -t. (lásd e.control CD-n vagy www.spega.com honlapon.)

Megjegyzések

Bárki, aki felelős a projekt tervezésében és beüzemelésében, járatosnak kell lennie a LONWORKS[®] technológiájában.

Műszaki adatok

Tápfeszültség

Működtető feszültség 24V DC (15...27V DC) via bus
Áram bemenet typ. 10mA (240mW)
max. 100mA (2400mW)

Hálózat

A hálózat típusa TP/FT-10 (78kbps)
A transceiver típusa FTT

Bemenetek/Kimenetek

Bináris bemenetek 6 kontaktus bemenet, feszültség 24V DC
Kimenetek 2 tranzistor kimenet 24V DC, max. 100mA for kimenetenként

Csatlakozók

Hálózat 4-pin plug-in terminal csatlakozó Ø 0.6 – 1.0mm vezetékhez, 4 bus vezeték csatlakoztatható mindegyik pin-hez

Bemenetek/Kimenetek

max. 16 plug-in 40 cm-es csatlakozó vezeték, bővíthető 100m -ig ha Ø 0.6mm árnyékol, sodrott kábelt használunk.

Kontrol elemek

Szerviz nyomógomb Mikro nyomógomb működtetése az előlapon keresztül
Egyéb ---

Kijelző elemek

Service LED ON: applikáció nélkül;
VILLOG: a modul nincs konfigurálva
Egyéb ---

Egyéb

Ház

Védettség típusa IP 20 (DIN 40050 / IEC 144)
Méretek 50 x 50 x 20 (H x W x D)
Installáció helye/típusa súlyesztett fali dobozba

Környezeti feltételek

Működési hőmérséklet 0°C ... +50°C
Raktározási hőmérséklet -25°C ... +55°C
Szállítási hőmérséklet -25°C ... +70°C
Rel. páratartalom 5% ... 93% (kondenzáció mentesen)
Installációs magasság tengerszint felett 2000 m-ig

Biztonság

Villamos szigetelés SELV (EN 60 950)
Védettségi osztály I (IEC 536 / VDE 106 Part 1)

Szabványok/irányelvek

Készülék biztonság acc. to EN 50 090-2-2
Védettség acc. to EN 50 090-2-2
Tanusítvány CE