

Bedieningshandleiding Besturingsorgaan



1. Systeminformatie

Dit apparaat is een produkt van het instabus EIBsysteem en voldoet aan de EIBA-richtlijnen. Gedetailleerde vakkennis door instabus-scholingen wordt verondersteld om dit apparaat correct te kunnen monteren.

De functie van het apparaat is van de software afhankelijk. Gedetailleerde informatie, welke software er kan worden geladen en welke functies hiermee mogelijk zijn alsmede de software zelf, vindt u in de produktdatabase van de fabrikant.

Planning, installatie en inbedrijfstelling van het apparaat geschieden met behulp van een door de EIBA gecertificeerde software.

Gevaarinstructies



Let op ! Installatie en montage van elektrische apparaten mag uitsluitend door een landelijk erkend electrotechnisch installateur worden uitgevoerd.

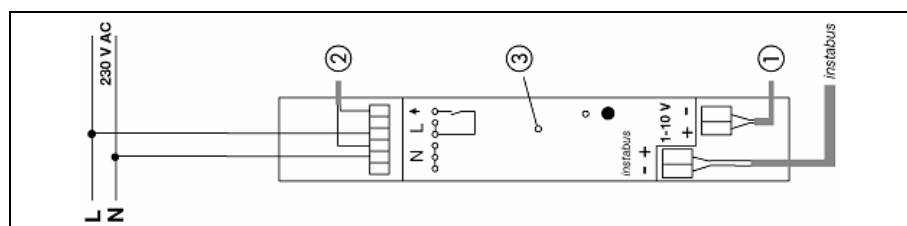
2. Functie

Met de Besturingsorgaan 1 - 10 V kunnen fluorescerende lampen met dimbare EVSA's met 1 - 10 V interface worden gedimd. Het aantal EVSA's dat met één besturingsorgaan kan worden gedimd hangt van de signaalstroom der individuele EVSA's af en is van het type afhankelijk.

Schakel- en dimcommando's worden gegeven d.m.v. pulssensoren of via de binaire ingangen van het instabus EIB-systeem. Beschermd wordt het apparaat door een overstromschakelaar van 10 A.

3. Aansluiting

De aansluiting geschiedt overeenkomstig nevenstaande afbeelding. De cijfers beduiden.



① Aansluiting van de 1 - 10 V stuurspanning (van EVSA)

② Voeding van aangesloten EVSA's

4. Instelling

De werking van het apparaat is van de software afhankelijk.

De dimtijd is instelbaar.

De basishelderheid, d.w.z. de onderste grenswaarde van de stuurspanning, kan met een trimweerstand ③ worden ingesteld.

De dimkarakteristiek, d.w.z. de verandering van de lichtsterkte en de snelheid van het dimmen, kan op de gevoeligheid van het oog en op het gedrag van de aangesloten EVSA's worden aangepast. De schakelstatus van de Besturingsorgaan kan over de instabus EIB worden gezonden. Het afvragen van de helderheidswaarde via de instabus EIB maakt een integratie in lichtscènes mogelijk.

Technische wijzigingen voorbehouden

5. Technische gegevens

Spanning voor instabus EIB	: 21 - 32 V DC
Net	: 230 V AC
Opgenomen vermogen instabus EIB	: max. 150 mW
Net	: max. 2 W
Aansluiting instabus EIB	: Aansluit- en aftakklem
Net, neventoestel	: Insteekklemmen tot max. 2,5 mm ²
1 - 10 V interface	: Insteekklemmen tot max. 0,5 mm ²
Geschakeld vermogen	
Resistieve belasting	: 2300 W
Electronic ballast	: afhankelijk van het type
1 - 10 V interface	
Lengte van de ingangsleding	: max. 500 m voor 0,5 mm ²
Signaalstroom	: max. 50 mA
Signaalduur	: 100 % continu
Omgevingstemperatuur	: -5 °C bis +45 °C
Opslagtemperatuur	: -25 °C tot +70 °C
Max. temperatuur behuizing	: 75 °C
Beveiligingsgraad :	IP 20
Afmetingen (in mm) (B x H x L)	: 39,5 x 28,5 x 278,6
Afmetingen (in mm)	: 39,5 x 28,5 x 278,6 (B x H x L)
Minimum afstanden	: rondom 4 cm

6. Garantie

Wij bieden garantie in het kader van de wettelijke bepalingen.

U gelieve het apparaat franco met een beschrijving van de fout/storing aan onze centrale serviceafdeling te zenden :

ALBRECHT JUNG GMBH & CO. KG

Service-Center

Kupferstr. 17-19

D-44532 Lünen

Service-Line: 0 23 55 . 80 65 51

Telefax: 0 23 55 . 80 61 89

E-Mail: mail.vki@jung.de

Technische dienst (algemeen)

Service-Line: 0 23 55 . 80 65 55

Telefax: 0 23 55 . 80 62 55

E-Mail: mail.vkm@jung.de

Technische dienst (instabus KNX)

Service-Line: 0 23 55 . 80 65 56

Telefax: 0 23 55 . 80 62 55

E-Mail: mail.vkm@jung.de

CE Het CE-teken is een vrijhandelsteken dat uitsluitend voor de autoriteiten bedoeld is en geen toezegging van produkteigenschappen inhoudt.