

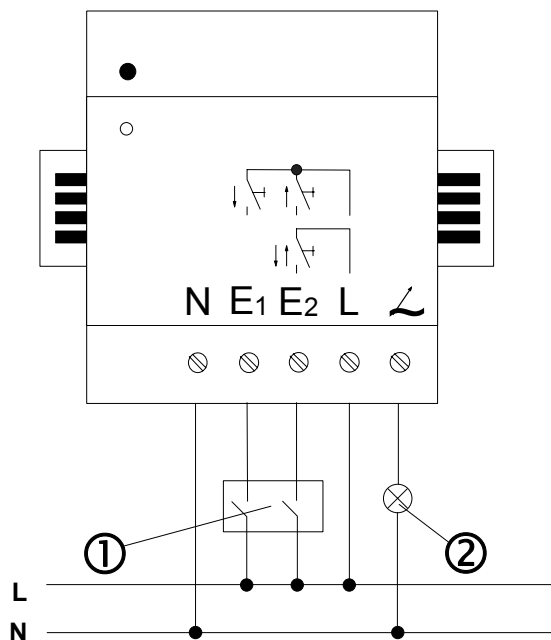
Dimactor 20 - 500 VA met neventoestel

Art. Nr.: 633 00

Functie

Dit apparaat is een produkt van het Instabus EIB-systeem en voldoet aan de EIBA-richtlijnen. Gedetailleerde vakkennis via Instabus-scholingen wordt verondersteld om dit apparaat correct te kunnen monteren.

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



Met behulp van de dimactor 500 VA met impulsgever kunnen LV halogeenlampen in combinatie met inductieve transformators alsmede HV halogeen- en 230 V gloeilampen worden gedimd ②.

De softstart zorgt voor een lange levensduur.

Schakel- en dimcommando's worden gegeven d.m.v. pulssensors, dimsensors, infrarood-sensors of via de binaire ingangen van het Instabus EIB-systeem.

Op de ingangen van de impulsgever ① dienen conventionele 230 V schakelaars met enkele kanteltoets (ingang E2) of dubbele kanteltoets (ingang E1 en E2) te worden aangesloten. De via de impulsgever gegeven schakel- en dimcommando's zijn beschikbaar voor het Instabus EIB-systeem.

Beveiliging tegen overbelasting en overhitting door automatische capaciteitsvermindering, resp. uitschakeling tot afkoeling heeft plaatsgevonden.

De dimactor schakelt onmiddellijk gedurende één minuut uit.

Een overbelastingmelding wordt cyclisch naar de Instabus EIB gezonden. Via de ingangen van het neventoestel kunnen gedurende die tijd telegrammen naar de instabus EIB gezonden worden. Is de overbelasting geëlimineerd, schakelt de actor, na maximaal één minuut, terug naar de eerder ingestelde helderheid.

Montage

Let op! Installatie en montage van elektrische apparaten mogen alleen door een landelijk erkend elektrotechnisch installateur worden uitgevoerd.

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

Instelling

De basis helderheid kan aan elk type belasting worden aangepast. De memory -functie is instelbaar, d.w.z. altijd de laatste helderheidswaarde wordt ingeschakeld. De dimtijd is instelbaar. De schakelstatus van de dimactor kan naar de Instabus EIB worden gezonden. Het afvragen van de helderheidswaarde via de Instabus EIB maakt integratie in lichtpartijen en visualisaties mogelijk.

Technische gegevens

Spanning voor	
Instabus EIB	: 24 V DC (+6 / -4 V)
Netspanning	: 230 V AC
Opgenomen vermogen	
Instabus EIB	: max. 150 mW
Net	: max. 4 W
Neventoestel	: max. 60 mW per ingang
Aansluiting	
Instabus EIB	: Drukcontact geven op dataverbinding
Net, neventoestel	: Schroefklemmen tot max. 2,5 mm ²
Geschakeld vermogen	
Resistieve belasting	: 20 tot 500 W
Gloeilampen	: 20 tot 500 W
HV halogeen	: 20 tot 500 W
LV halogeen, met inductieve transformator	: 20 tot 500 VA
Neventoestel	
Lengte van de	
ingangsleiding	: max. 500 m
Signaalstroom	: ca. 5 mA, tot 100 mA inschakelpiek
Signaalspanning	
	“0“ signaal : 0 tot 50 V AC
	“1“ signaal : 161 tot 253 V AC
Signaalduur	: > 50 ms
Omgevingstemperatuur	: -5 °C bis +45 °C
Max. temperatuur behuizing	: 75 °C (TC)
Opslagtemperatuur	: -25 °C tot +55 °C
Beveiligingsgraad	: IP 20
Inbouwbreedte	: 70 mm (4 modulen)

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.

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Elektrotechnische installatie
systemen

Postbus 1220
42461 Radevormwald
Duitsland

Tel: +49 / 21 95 / 602 - 0
Fax: +49 / 21 95 / 602 - 339

www.gira.nl
info@gira.de