

IR-Multifunctie-druktoetsensor, 4voudig

Art. Nr.: 0886 ..

Dit apparaat is een produkt van het *instabus* EIB-systeem en voldoet aan de EIBA-richtlijnen. Bedetailleerde vakkennis, verworven in *instabus*-cursussen, wordt voor een goed begrip vooropgesteld.

Werking

De werking van het apparaat hangt van de programmatuur af. Gedetailleerde inlichtingen over de te laden software en de daarmee haalbare functionaliteit kunnen de produktgegevensbank van de fabrikant worden ontnomen.

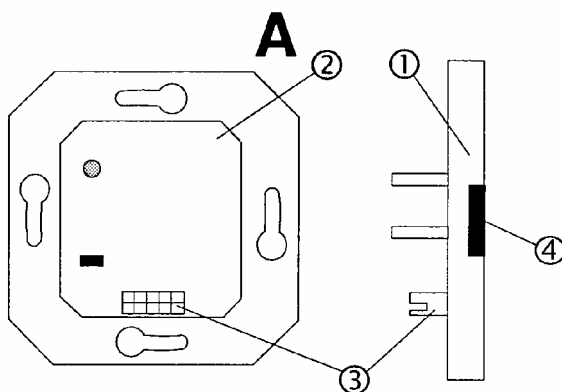
Toepassing

De IR-Multifunctie-druktoetsensor stuurt bij uitvangst van een infrarood signaal of na indrukken van een toets telegrammen naar de *instabus* EIB. Deze activeren op *instabus* apparaten corresponderende functies.

Let op

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

Installatiehandleiding

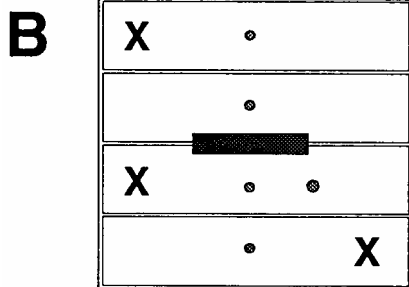


Planning, installatie en inbedrijfstelling van het apparaat gebeurt met behulp van een door de EIBA gecertificeerde software.

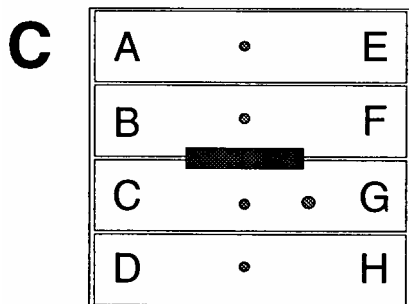
Door middel van de toepassingsinterface ③ wordt de toepassingsmodule ① met de inbouw buskoppeling ② verbonden.

Het oog van de IR sensor ④, in het apparaat, mag niet worden afgedekt.

Lokale selectie van de IR-groep



1. Stap, Programmeer-modus: activeren via indrukken van "drievoudige" toetsencombinatie gedurende min 3s, zie afbeelding B



2. Stap, Selectie IR-groep: indrukken van IR-groeps gedurende minder dan 3s, zie afbeelding C.

230 V spanning en signaalspanning onder een gemeenschappelijke afdekking

Indien er *instabus* inbouwapparaten en stopcontacten met randaarde in een meervoudige combinatie worden toegepast, dienen GIRA stopcontacten met randaarde en schroefloze klemmen te worden begruikt aangezien deze ook na het verwijderen van de afdekking tegen aanraking beveiligd zijn.

Technisch gegevens

Spanning voor *Instabus* EIB: 24 V DC (+6/-4V) via buskoppeling (BA)

Aansluiting

Instabus EIB: aansluit- en aftakklem
Gebruikersinterface: op BA steken

IR-Ontvanger

Overdrachtsmedium: Infrarood licht, IR
Golflengte: $\lambda = 950 \text{ nm}$
Draggolfrequentie: $f = 455 \text{ kHz}$
Coding: PPM carrier code

Omgevingstemperatuur: -5°C tot $+45^\circ\text{C}$
Magazijn-/transporttemperatuur: -25°C tot $+75^\circ\text{C}$

Beveiligingsgraad: IP 20
Beveiligingsvorm: III

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