



TRM694G



IK04 IP20

quicklink

Brytaktor quicklink 4A dosa

Teniska funktioner

Utförande

Bussystem ja

Funktion

- extra ETS funktioner: +6st scenarion, driftsläge, 1-knapps UPP/NER, Tryckknapp, 2x larm, status display
- återställningsfunktion (till fabriksinställning)
- förstärkarfunktion går att aktivera för att öka avståndet mellan radioprodukter
- ytterligare funktioner easy: +6 scenarion
- det går att låsa lagring av scen
- scenöppning via KNX trådlösa apparater
- quicklink funktioner: Växlande, 2 scenarion, timer, TILL/FRÅN momentan (återfjädrande), prioritet

Utförande

- tillverkad, med ledning med 4 kärnor

Kontroll och indikering

Signalljus ja

- med manuell drift på/av
- Aktivering, till exempel genom brytare, tryckknappar, timer
- med konfigurations- och funktionsknapp

Anslutning

Bussystem radio nej

Bussystem LON nej

Bussystem Powernet nej

Radioprotokoll KNX Radio

Mottagarkategori 2

- med oberoende, elnätsförsörd, binäringång för potentialfri kontakt

Spänning

Matningsspänning 230V AC

Ström

Antal ingångar 2

Insignal ström 33 µA

Max strömgenomgång 4 A

Omkopplingsström vid 12 V= max. 4 A

Omkopplingsström vid 24 V= max. 2 A

Ström genom kontaktmotstånd eller zon 1 4 A

Frekvens

Överföringsfrekvens 868 MHz

Radio frekvens mottagning 868,3 MHz

Effekt

| | |
|---|---------|
| Total effektförlust under nominell märksröm | 150 mW |
| Förlusteffekt per spole | 150 mW |
| Utgående effekt | 920 W |
| Konventionella transformatorer | 600 VA |
| Elektroniska transformatorer | 600 W |
| Radiosändningseffekt | < 10 mW |

Mått

| | |
|----------------------------------|------------------------------|
| Ingång avsökningsspänning | 5 V |
| Relativ fuktighet (utan kondens) | 0...65 % (utan kondensering) |

Räckvidd

| | |
|----------------------------|-------------------------------------|
| Max räckvidd fjärrkontroll | max. 30m (inomhus) / 100m (utomhus) |
|----------------------------|-------------------------------------|

Material

| | |
|--------------------------------|---------|
| Färg på oberoende designlinjer | ljusgrå |
| Yta | matt |

Dimensioner

| | |
|--------------------------|----------|
| Höjd installerad produkt | 40 mm |
| Mått (LxBxH) | 40x40x20 |
| Diameter | 53 mm |
| Hög | 20 mm |

Belysning

| | |
|-----------------|------|
| - okompenserade | 40 W |
|-----------------|------|

Reglering av lågenergilampor

| | |
|---|------|
| Effekt lågenergilampor | 40W |
| Max last med seriekompenserade duo lysrör | 40W |
| Effekt lågenergilampor | 40 W |
| Kompaktlysrör | 40 W |

Reglering av LED

| | |
|--------------------------|--|
| Max antal LED/CFL lampor | 5 |
| 230 V LED lampor | 40 W |
| Power LED | 40 W |
| LED | med överföringsstatus- och styrning-LED för På/Av, med konfigurations- och funktions-LED:er |

Reglering av glödlampor

| | |
|------------------------------------|-------|
| Max last med glödljus | 600 W |
| 230 V glödlampor och halogenlampor | 600 W |

Montage

| | |
|-----------|---|
| Montering | för installation bakom insatser för infälld montering |
|-----------|---|

Anslutning

| | |
|--|--|
| Anslutningsarea mjukledare | 0,5 mm ² - 1,5mm ² |
| Anslutningsarea enkelledare | 0,5 - 2,5mm ² |
| Ledararea (flexibel) | 0,5...1,5 mm ² |
| Ledararea (rigid) | 0,5...2,5 mm ² |
| Kontakttyp | 1NO |
| Anslutningstyp | Med skruv |
| - med lyftuttag för inskruvning | |
| - integration av KNX radio produkter via TP/RF KNX gateway | |

Kabel

| | |
|--|----------|
| binär-kabellängd, förlängningsbar till | max. 5 m |
| binär-kabellängd | ≈ 20 cm |

Inställningar

| | |
|--|------------------|
| Stödda konfigurationslägen | system, easy, PB |
| - verktygslös snabblänskonfiguration med knappar och LED-display | |

Leveransomfattning

| | |
|---------------------------|----|
| Bussanslutning inkluderad | ja |
|---------------------------|----|

Utrustning

| | |
|------------------------|---------------------------|
| Antal utgångar | 1 |
| Antal radiokanaler | 2 |
| Antal länkar quicklink | max. 20 sändare/mottagare |
| Modulär utbyggbarhet | nej |
| Sändnings driftcykel | 1 % |

Användning

| | |
|-----------|------------|
| Impulstid | min. 50 ms |
|-----------|------------|

Användningsvillkor

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Driftstemperatur | -10...50 °C |
| Förvarings-/transporttemperatur | -20...70 °C |
| - lågt verkligt energibehov | |

Identifiering

| | |
|----------------|-----------------------|
| Tillämpning | KNX radio - aktorer |
| produktfamilj: | utgång |
| Produktfamilj | TRM |
| Design | ELEKTRONSIK PLATTFORM |