

BDA-SSTRI1

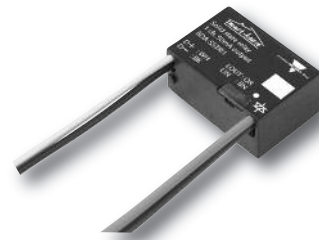
Solid state-reléutgang, enkel, liten størrelse

Belastning: 10 W

Forsyning via smart-house

Adressekoding med BGP-COD-BAT

Lavt strømforbruk



GENERELLE SPESIFIKASJONER

Failsafe-modus Hvis smart-house-forbindelsen avbrytes, tvinges kanalen til en bestemt, valgfri status – enten aktiv high eller aktiv low.

Omgivelser
Forurensningsgrad 3 (IEC 60664)

Driftstemperatur -20 til +50 °C
Lagringstemperatur -50 til +85 °C

Fuktighet (ikke-kondenserende) 20 til 80 %

Hus
Materiale Noryl GFN 1, sort
Dimensjoner (H x B x D) 26 x 39 x 17 mm

UTGANGSSPESIFIKASJONER

Utgang 1 solid state-relé (Triac)
Maks. belastning 10 W/50 mA
Min. belastning (anbefalt) 5 mA/230 VAC

Responstid 1 pulstog

ISOLASJONSSPENNING

Strømførende deler – smart-house 4 kVAC rms (6 mm)
Hus – strømførende deler 2 kVAC rms (3 mm)
Hus – smart-house 2 kVAC rms (3 mm)

FORSYNINGSSPESIFIKASJONER

Forsyning via smart-house
Strømforbruk < 3 mA
Innkoblingsforsinkelse Typ. 2 s

FUNKSJONSBEKRIVELSE

Den desentrale smart-house-mottakeren har én normalt åpen (NO) solid state-utgang. Modulen er spesielt beregnet til bruk i applikasjoner innen bygningsautomatisering. Den er dessuten utviklet for å styre varmeventiler i et varmesystem sammen med temperaturenheten BFW-TEMDIS eller BOW-TEMDIS. Modulens kompakte størrelse gjør det mulig å montere den i en fordelingsboks eller rett bak et strømuttak.

Utgangsadresse og feilpolaritet kan kodes ved hjelp av kodeprogrammeringsenheten BGP-COD-BAT med GAP-THP-CAB-kabel. Ved tap av smart-house-signal går utgangen til den forhåndsdefinerte feilpolariteten.

LEDNINGSTILKOBLINGER

Buss: Hvit = smart-house-signal, D+
Sort = smart-house-negativ, D-

Utgang: Brun = Solid state-relé – L_{in}
Oransje = Solid state-relé – L_{out}

Bussledninger: 2 x 0,75 mm²,
Isolasjon 250 V, enkelkjernet, 150 mm

Utgangsledninger: 2 x 1,5 mm²,
Isolasjon 250 V, enkelkjernet, 150 mm

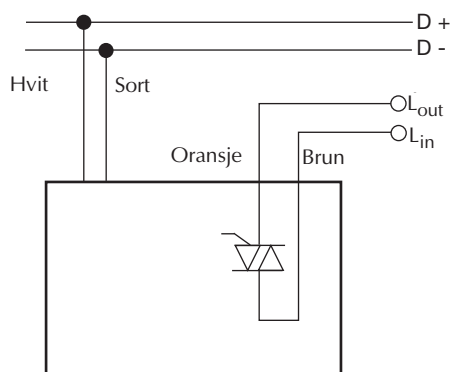
TYPEVALG

Forsyning Bestillingsnr.
Smart-house BDA-SSTRI1

TILBEHØR

Programmeringskabel til BGP-COD-BAT GAP-TPH-CAB

KOBLINGSSKJEMA



DIMENSJONER

