

BDA-SSTR11

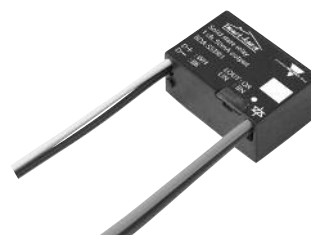
Liten enkel halvledarreläutgång

Laddning: 10 Watt

Spänningsmatas via smart-house

Adresskodning av BGP-COD-BAT

Låg strömförbrukning



ALLMÄNNA SPECIFIKATIONER

Felsäkert läge I händelse av avbrott i smart-house bussen tvingas kanalen till en specifik alternativ status som är antingen till eller från.

Miljö

Miljöklass	3 (IEC 60664)
Drifttemperatur	-20° till +50°C
Förvaringstemperatur	-50° till +85°C

Luftfuktighet (ej kondenserande) 20 till 80 %

Hus

Material	Noryl GFN 1, svart
Dimensioner (h x b x d)	26 x 39 x 17 mm

UTGÅNGSSPECIFIKATIONER

Utgång	1 halvledarrelä (Triac)
Maximal belastning	10 Watt / 50 mA
Minsta laddning (rekommenderas)	5 mA/230 VAC

Svarstid 1 pulståg

SPECIFIKATIONER FÖR MATNING

Spänningsmatas av smart-house

Strömförbrukning	< 3 mA
Fördrojning ström PÅ	Typ. 2 s

LEDNINGANSLUTNINGAR

Buss: Vit = smart-house-signal, D+
Svart = smart-house negativ, D-

Utgång: Brun = Halvledarrelä - L_{in}
Orange = Halvledarrelä - L_{ut}

Bussledning: 2 x 0,75 mm²,
250 V isolering, enkel kärna, 150 mm

Utgångsledningar: 2 x 1,5 mm²,
250 V isolering, enkel kärna, 150 mm

ISOLERINGSPÄNNING

Spänningsförande delar - smart-house	4 kVAC rms (6 mm)
Skyddskåpa - Spänningsförande delar	2 kVAC rms (3 mm)
Skyddskåpa - smart-house	2 kVAC rms (3 mm)

DRIFTSLÄGE

Den centrala smart-house-mottagaren är ett solid state relä (SSR) av typen NO (normalt öppen). Modulen är särskilt utformad för användning i tillämpningar inom byggnadsautomation. Den är även utvecklad för att styra värmeventiler i ett värmesystem tillsammans med temperaturenheten BFW-TEMDIS eller BOW-TEMDIS. Modulens kompakta storlek gör att den kan passas in i en kopplingsbox eller direkt bakom ett strömuttag.

Utgångsadressen och status vid bussbortfall kan kodas med programmeringsverktyget BGP-COD-BAT, med GAP-THP-CAB-kabel.

Vid förlust av smart-house-buss går utgången till det fördefinierade läget.

BESTÄLLNINGSNUMMER

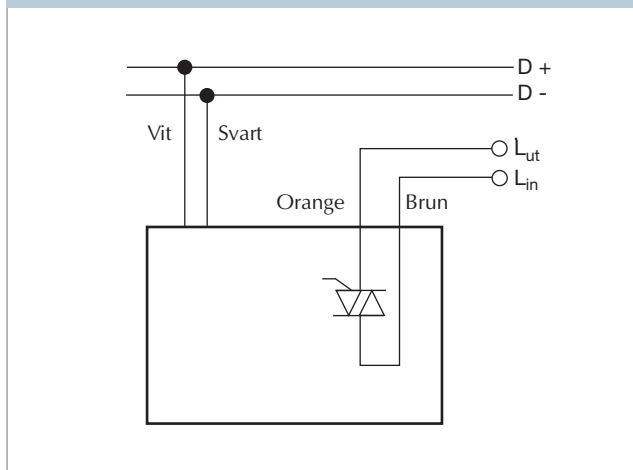
Smart-house BDA-SSTR11

TILLBEHÖR

Programmeringskabel till BGP-COD-BAT

GAP-TPH-CAB

KOPPLINGSSCHEMA



DIMENSIONER

