



TRE400



IP55



Kombi sensor/aktor 16A IP55

Teniska funktioner

Utförande

Bussystem	KNX
Montagesätt	Utanpåliggande montage

Funktion

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

Utförande

- tillverkad, med ledning med 2 kärnor

Kontroll och indikering

Signaljus	ja
<ul style="list-style-type: none"> - med manuell drift på/av - Aktivering, till exempel genom brytare, tryckknappar, timer - med konfigurations- och funktionsknapp 	

Anslutning

Bussystem radio	ja
Bussystem LON	nej
Bussystem Powernet	nej
Radioprotokoll	KNX Radio
Mottagarkategori	2
- med oberoende, elnätfsörjrd, binäringång för potentialfri kontakt	

Huvud elektriska egenskaper

Typ av spänning	AC
-----------------	----

Spänning

Ingångsspänning	5 V
Driftspänning	230 V AC

Ström

Antal ingångar	1
Insignal ström	33 µA
Omkopplingsström	max. 10 A

Frekvens

Radio frekvens mottagning	868,3 MHz
Radio frekvens mottagning/sändning	863,3 MHz

Effekt

Utgående effekt	2300 W
Max. effekt per utgång vid glödlampslast	1500 VA
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

Längd	150 mm
Diameter	53 mm
Hög	35 mm
Bredd	85 mm

Belysning

- Med don (Lågenergilampor)	6 x 58 W
- okompenserade	600 VA

Reglering av lågenergilampor

Lågenergilampor	100 W
Effekt lågenergilampor	6 x 18 W
- Parallellkompenserad	36 W

Reglering av LED

230 V LED lampor	100 W
LED	med konfigurations- och funktions-LED:er, med överföringsstatus- och styrning-LED för På/Av

Reglering av glödlampor

230 V glödlampor och halogenlampor	1500 W
------------------------------------	--------

Montage

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

Anslutning

- med lyftuttag för inskruvning
- integration av KNX radio produkter via TP/RF KNX gateway

Kabel

binär-kabellängd, förlängningsbar till	max. 5 m
binär-kabellängd	max. 5 m
- med fästplattor och töjningsskydd	

Inställningar

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

Leveransomfattning

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

Utrustning

Antal utgångar	1
Antal radiokanaler	1
Antal kanaler	1
Antal länkar quicklink	max. 20 sändare/mottagare
Sändnings driftcykel	1 %

Användning

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

Användningsvillkor

Driftstemperatur	-10...55 °C
- lågt verkligt energibehov	

Identifiering

Tillämpning	KNX radio - aktorer
produktfamilj:	utgång
Design	ELEKTRONSIK PLATTFORM