

SMG 2 S KNX

Artikelnr.: 4910273

theben

KNX
Actoren

Funcatiebeschrijving

- 2-voudige 1-10 V besturingseenheid MIX
- Basismodule MIX
- Uitbreidbaar tot max. 6 kanalen
- Schakelen en dimmen van verlichting in combinatie met elektronische voorschakelapparaten (EVSA's en voorschakelapparaten LED)
- Op één basismodule kunnen max. 2 uitbreidingsmodules worden aangesloten
- Kan met alle apparaten uit de MIX-serie worden gecombineerd
- Willekeurige combinaties van schakelen, dimmen, jaloezie- en verwarmingsregeling alsmede binaire ingangen
- 1-10 V sturingangen en één schakeluitgang (relaiscontact) per kanaal
- Schakeltoestand weergave met LED's voor elk kanaal
- Handschakelaar met de standen AAN/UIT/BUS (ook zonder busspanning)
- Met nuldoorgangschakeling om het schakelen van het relais te ontzien



Technische specificaties

SMG 2 S KNX	
Bedrijfsspanning KNX	Busspanning, ≤10 mA
Bedrijfsspanning	230 V AC, 50 Hz
Frequentie	50 Hz
Standby verbruik	1,6 W
Vermogensverlies max.	2,4 W
Breedte	4 TE
Soort montage	DIN-rail
Type aansluiting	Schroefklemmen Busaansluiting: KNX-busklem
Max. kabeldiameter	Massief: 0,5 mm ² (Ø 0,8) t/m 6 mm ² litzedraad met adereindhuls: 0,5 mm ² t/m 4 mm ²
Aantal kanalen	2
Soort contact	Maakcontact, 16 A, 10 A
Openingswijdte	< 3 mm
Schakeluitgang	Potentiaalvrij

SMG 2 S KNX	
Spanning uitgang	230 V AC
Frequentie uitgang	50 Hz
Inschakelstroom	400 A (150 µs), 200 A (600 µs)
Ohmse belasting	3680 W
Gloeï-/halogeenlampbelasting	2500 W
Capacitieve belasting	140 µF
Spanning ingang	1 - 10 V
Signaalstroom ingang max.	100 mA
Signaalduur	Continu
Max. kabellengte	500 m
Omgevingstemperatuur	-5°C ... 45°C
Beschermingsgraad	IP 20
Beschermingsklasse	II volgens EN 60 730-1

Technische wijzigingen en drukfouten voorbehouden

nadere informatie op: www.theben-nederland.nl/producten/4910273

De belastingsgegevens worden bepaald met voorbeeldige geselecteerde lichtbronnen en zijn daarom typische gegevens vanwege het grote aantal beschikbare producten.

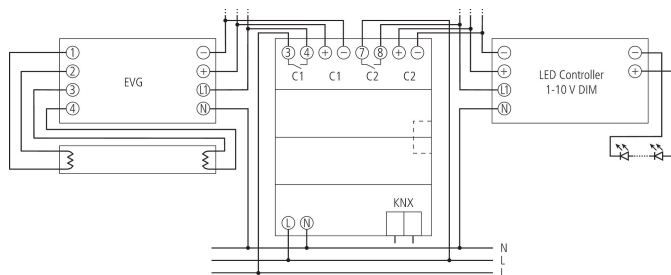
23-11-2024
Pagina 1 van 2

SMG 2 S KNX

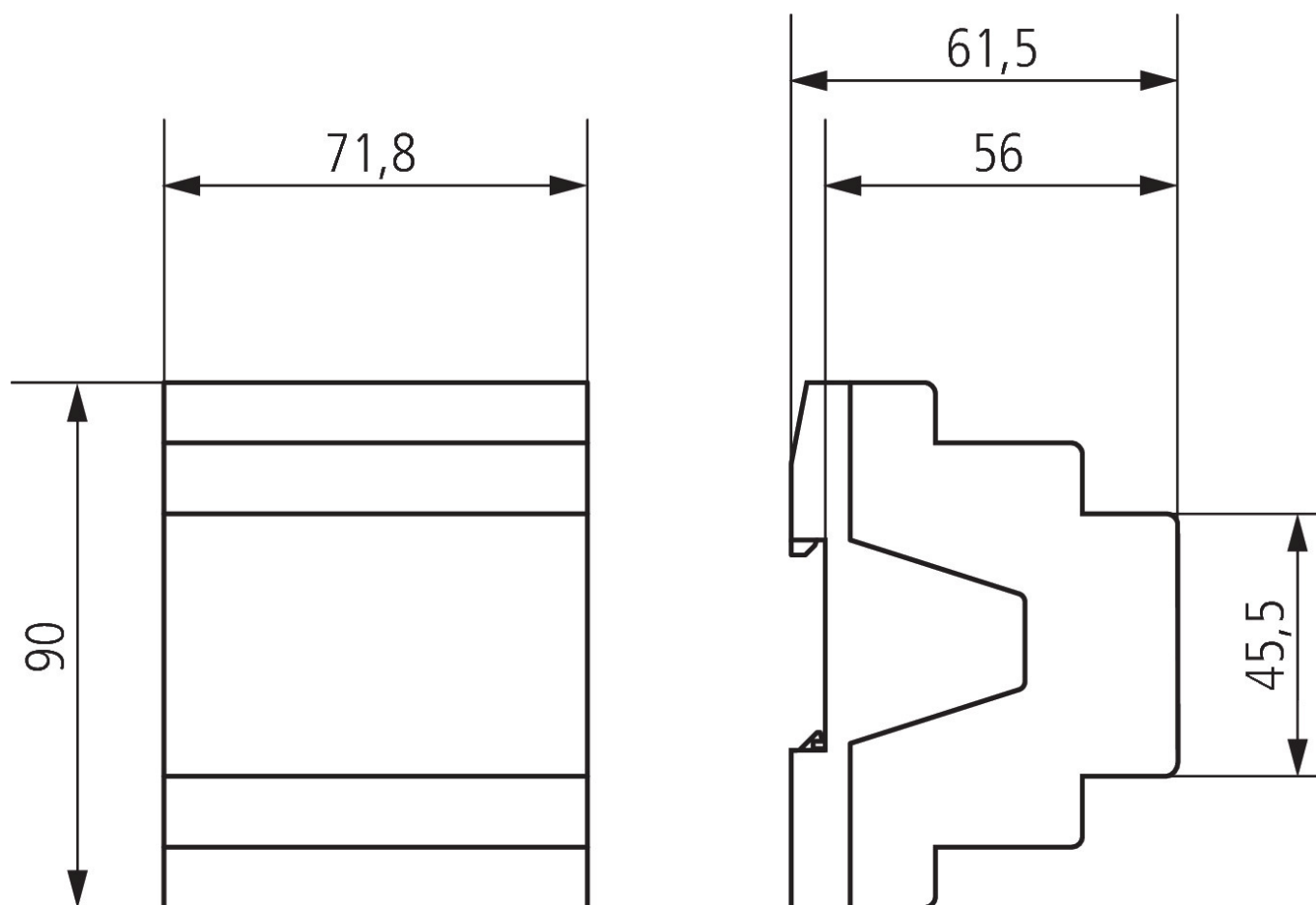
Artikelnr.: 4910273

theben

Aansluitschema's



Maattekeningen



Technische wijzigingen en drukfouten voorbehouden

nadere informatie op: www.theben-nederland.nl/producten/4910273

De belastingsgegevens worden bepaald met voorbeeldige geselecteerde lichtbronnen en zijn daarom typische gegevens vanwege het grote aantal beschikbare producten.

23-11-2024
Pagina 2 van 2