

Binaire ingang 6-voudig



Artikelnr.

2116 REG

KNX binaire ingang 6-voudig

Inbouwbreedte 2 TE (36 mm)

6 ingangen AC/DC 10 ... 230 V

(Verschillende fasen kunnen op het apparaat aangesloten worden, bv.: E1-3 = L1 en E4-E6 = L2)

met statusindicatie

ETS productfamilie: ingang

producttype: binaire ingang 6-voudig

Bedoeld gebruik

- Opvragen van conventionele schakel- of pulscontacten, raamcontacten enz. in KNX-installaties voor het melden van toestanden, meterstanden, bedienen van verbruikers enz.
- Montage op DIN-rail conform EN 60715 in onderverdeler

Producteigenschappen

- Status-led voor iedere ingang
- Herkennen van spanningsniveaus en wisselen op ingang
- Zenden van de ingangstoestand op de bus
- Zendgedrag vrij instelbaar
- Functies: schakelen, dimmen, jaloezieën omhoog/omlaag, lichtsterktes, temperaturen, oproepen en opslaan van lichtscènes
- Impuls- en schakeltellerfunctie
- Ingangen afzonderlijk blokkeerbaar
- Aansluiting van externe wissel- en gelijkspanningen mogelijk

Technische gegevens

Nominale spanning KNX:	DC 21 ... 32 V SELV
Stroomverbruik KNX:	max. 7,5 mA
Aansluiting KNX:	aansluitklem
Omgevingstemperatuur:	-5 ... +45 °C
Opslag-/transporttemperatuur:	-25 ... +75 °C
Relatieve vochtigheid:	max. 93 % rel. vo., geen condensatie
Ingangen	
Nominale spanning:	AC/DC 10 ... 230 V
Signaalniveau "0"-signaal:	AC/DC 0 ... 2 V
Signaalniveau "1"-signaal:	AC/DC 7 ... 265 V
Ingangsstroom bij nominale spanning:	ca. 0,7 mA
Nom. frequentie AC-signaal:	30 ... 60 Hz
Signaalduur impulsteller:	min. 100 ms
Leidinglengte:	max. 100 m
Aantal contacten per ingang	
Maakcontacten:	max. 50
Verbreekcontacten:	max. 50
Inbouwbreedte:	36 mm (2 TE)
Vermogensverlies:	max. 1 W

Aansluiting:	schroefklemmen
massief:	0,5 ... 4 mm ²
soepel zonder adereindhuls:	0,5 ... 4 mm ²
soepel met adereindhuls:	0,5 ... 2,5 mm ²