© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Med enerett

www.gira.com

Binærinngang 6-dobbel 10 – 230 V AC/DC for KNX



Spesifikasjon		Bestillings nr.	PE	PS	EAN
	Tavlemontert	2126 00 4500202	1		4010337018834

Tavlemonterte binærinnganger for tilkobling av kontakter. Koblingsprosessene til kontakter (f.eks. vakter/trykknapp) konverteres til KNX telegrammer. Inngangene kan tilordnes forskjellige funksjoner eller sperres uavhengig av hverandre. Signalvisning mulig via gul status-LED.

Egenskaper

- På hver inngang kan fullstendige funksjonsomfanget aktiveres. Alle kanalorienterte funksjoner kan parametreres separat for hver inngang.
- Telegrammer fra inngangene som sender aktivt kan forsinkes globalt etter at busspenningen er gjenopprettet eller etter en ETS-programmering.
- Tilbakesprettevarigheten og begrensningen av telegramfrekvensen kan konfigureres.
- Fri tilordning av funksjonene kobling, dimming, persienne, verdigiver og impulsteller til inngangene.
- Sperreobjekt for sperring av enkelte innganger (sperreobjektets polaritet kan justeres) i funksjonene kobling, dimming, persienner og verdigiver.
- Egenskaper ved gjenopprettelse av busspenning kan parametreres separat for hver inngang.
- Funksjonen kobling: hver inngang har to uavhengige koblingsobjekter (koblingskommandoer kan parametreres individuelt), kommando ved stigende og fallende flanke kan stilles inn uavhengig (PÅ, AV, SNU, ingen reaksjon), uavhengig syklisk sending av koblingsobjekter avhengig av flanken eller objektverdien kan velges.
- Funksjonen dimming: Ett- og tofeltsbetjening, tiden mellom dimming og inn-/utkobling og lengden på dimmetrinnene kan stilles inn, telegramrepetisjon og sending av stopptelegram mulig.
- Funksjonen persienne: Kommando kan stilles inn ved stigende flanke (ingen funksjon, OPP, NED, SNU), parametrerbart betjeningskonsept (Step - Move - Step eller Move - Step), tid mellom kort- og langtidsdrift kan stilles inn (kun ved Step - Move - Step), justerbar lamellforskyvningstid.
- Funksjonen verdigiver: Flanke (trykknapp som lukkekontakt, trykknapp som åpner, bryter) og verdi ved flanke kan parametreres, verdijustering ved trykknapp mulig for verdigiver ved langt trykk på trykknappen, lyssceneunderenhet med minnefunksjon, også mulig å lagre scene uten tidligere fremhenting.
- Funksjonen impulsteller: Justerbart tellerintervall, flanke (telling ved stigende flanke, telling ved fallende flanke, telling ved stigende og fallende flanke) kan parametreres, antall nødvendige impulser på inngangen kan parametreres, antall nødvendige telleimpulser for telleendring kan parametreres, hver inngang inneholder en hovedteller og en mellomteller, hovedtelleren og mellomtelleren kan arbeide separat som fremover- eller bakoverteller, tellerenes start- og endeverdier kan angis via parametere eller kommunikasjonsobjektet, forespørsel angående tellernivået via KNX eller automatisk, reaksjonen etter at telleren har sluttet å telle kan parametreres, impulstelleren stilles tilbake via KNX (teller-reset).
- Binærinngangen har seks innganger som er uavhengige av hverandre og som kan tilkobles elektriske signaler i spenningsområder fra 10 til 230 V.
- Inngangene 1 til 3 og inngangene 4 til 6 har begge et felles referansepotensial. Derfor kan det tilkobles forskjellige faseledere for hver inngangsgruppe, f.eks.: E1-E3 = L1 og E4-E6 = L2.
- Evaluering av likespenningssignaler (DC) eller vekselspenningssignaler (AC).

Illustrasjonene kan avvike fra originalen.

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Med enerett

www.gira.com

Tekniske data

KNX medium:	TP256
Lengde på inngangsledningen:	maks. 100 m
Omgivelsestemperatur:	-5 °C til +45 °C
Nominell spenning:	AC/DC 10 til 230 V
Signalspenning	
- for "0"-Signal:	AC/DC 0 til 2 V
- for "1"-Signal:	AC/DC 7 til 230 V
Inngangsstrøm ved nominell spenning:	0,7 mA
Nominell frekvens AC-signal:	30 til 60 Hz
Signalvarighet impulsteller:	min. 100 ms
Antall innganger:	6
Tilkoblinger	
- KNX:	Tilkoblings- og forgreningsklemme
- Innganger:	Skruklemmer
Tilkoblingstverrsnitt:	maks. 4 mm²

Leveringsomfang

- Tilkoblings- og forgreningsklemme for KNX er inkludert.

Mål

Delingsenheter (DE):	2
