© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Alle rechten voorbehouden

www.gira.com

**Universele drukcontactinterface 2-voudig voor KNX**



| Specificatie | Art. nr. | VE | EUR/stuk excl. BTW | PS | EAN |
|---|---|---|---|---|---|
|  | 1118 00 | - | - | - | 4010337118008 |

Binaire ingang inbouw, voor montage in een diepe apparaatdoos (60 mm diep) achter een conventionele schakelaar/drukcontact, voor het aansluiten van potentiaalvrije contacten. De schakelingen van potentiaalvrije contacten worden omgezet in KNX telegrammen. De ingangen kunnen daarbij onafhankelijk van elkaar aan verschillende functies worden toegewezen of worden geblokkeerd. De ingangen kunnen als uitgangen (max. 2 mA) worden geparametriseerd.

**Kenmerken**

- Vergrendelobject voor het vergrendelen van afzonderlijke ingangen.
- Gedrag bij herstel van de busspanning voor elke ingang apart parametriseerbaar.
- Begrenzing telegramherhalingsfrequentie.
- Twee onafhankelijk schakelobjecten voor elke ingang beschikbaar en afzonderlijk vrij te schakelen, commando bij stijgende en dalende flank onafhankelijk instelbaar (AAN, UIT, OM, geen reactie), cyclisch zenden van de schakelobjecten afhankelijk van de flank of van de objectwaarde te kiezen.
- 1-vlaks- en 2-vlaksbediening, tijd tussen dimmen en schakelen en dimstapgrootte instelbaar, telegramherhaling en zenden van stoptelegram mogelijk.
- commando bij stijgende flank instelbaar (geen functie, OMHOOG, OMLAAG, OM), bedieningsconcept parametriseerbaar (Step - Move - Step resp. Move - Step), tijd tussen kort bedrijf en duurbedrijf instelbaar, lamellenversteltijd instelbaar.

Functie waardegever en lichtscène-neveneenheid:

- flank (drukcontact als maakcontact, drukcontact als verbreekcontact, schakelaar) en waarde bij flank parametriseerbaar, waardeverandering bij drukcontact met lange toetsdruk voor waardegever mogelijk, lichtscène-parallelaansluiting met geheugenfunctie, opslaan van scène ook mogelijk zonder voorafgaand opvragen.

Functie temperatuurwaardegever en lichtsterktewaardegever:

- Flank en waarde parametriseerbaar, waardeverandering bij drukcontact met lange toetsdruk mogelijk.

Functie impulsteller:

- Flank voor impulstelling en intervaltijd voor tellerstandoverdracht parametriseerbaar, flank van het synchronisatiesignaal voor het resetten van de tellerstand en het schakeltelegram bij ontvangst van het synchronisatiesignaal instelbaar.

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Alle rechten voorbehouden

www.gira.com

Functie schakelteller:

- Flank voor het tellen van de signalen op de ingang en maximale tellerstand te kiezen, stapgrootte voor tellerstanduitvoer en telegram bij het bereiken van de maximale tellerstand parametriseerbaar.

Functie als schakeluitgang:

- Gedrag bij uitval en herstel van de busspanning, in- en/of uitschakelvertraging of tijdschakelfunctie, uitgang klokken (knipperen van een led).
- Binaire ingang inbouw 2-voudig. De twee ingangen kunnen onafhankelijk van elkaar aan verschillende functies worden toegewezen of worden geblokkeerd. Beide ingangen kunnen als uitgangen (max. 2 mA) worden geparametriseerd.
- Vrije toewijzing van de functies schakelen, dimmen, jaloezie en waardegever aan de beide ingangen resp. impulsteller en schakelteller

---

**Technische gegevens**

| | |
|---|---|
| KNX medium: | TP256 |
| Omgevingstemperatuur: | -5 °C tot +45 °C |
| Aaantal ingangen: | 2 |
| Aansluitingen | |
| - KNX: | Aansluit- en aftakklem |
| - Ingangskabel: | Leidingset 3-aderig |

---

**Levering**

- Aansluit- en aftakklem voor KNX bij levering inbegrepen.

---