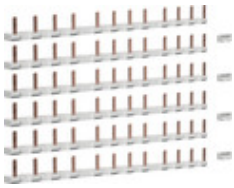
GIRA Datablad

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

www.gira.com

Set faserails 1-polig voor schakelactor 24-voudig / jaloezieactor 12-voudig, voor Gira One en KNX 6 stuks faserails, 4 stuks eindkappen



Specificatie	Art. nr.	VE	EUR/stuk excl. BTW	PS	EAN
 6 stuks faserails, 4 stuks eindkappen	8314 00	1	35,67	26	4010337123187

Afhankelijk van de parametrisering kan de actor als schakelactor of als jaloezieactor worden gebruikt. Ook mengvormen van schakel- en jaloezieactor zijn mogelijk. Voor de functie jaloezieactor worden twee naast elkaar liggende relaisuitgangen samengevoegd tot een jaloezie-uitgang.

Kenmerken

- Actor voor het schakelen van verbruikers of voor het regelen van jaloezieën, rolluiken, markiezen, dakraambediening.
- In de jaloeziestand worden uitgangen die naast elkaar liggen (A1/A2, A3/A4 enz.) samengevat tot één jaloezie-uitgang.
- Gecombineerd bedrijf op één actor mogelijk (bijv. A1 en A2 jaloezie, A3 en A4 jaloezie, A5 schakelen, A6 schakelen).
- Handbediening van de uitgangen.
- Programmering en inbedrijfstelling met de Gira Project Assistant (GPA) vanaf versie 5,0.
- Versleutelde gegevensoverdracht tussen de Gira One apparaten.

Zonwerings- en ventilatiefunctie

- Besturing van lamellenjaloezieën, rolluiken, markiezen, dakramen of dakkoepels.
- Looptijden naar keuze instelbaar.
- Zonweringsfunctie met raambekleding- of lamellenposities aan het begin of aan het einde van de functie voor elke uitgang in te stellen.
- Instellen van de vertragingstijd aan het begin of het einde van de zonneschijn.
- Doekspanning bij markiezen.
- Bij actief windalarm bijvoorbeeld met een conventioneel weerstation met potentiaalvrije relaisuitgangen voor windalarm, gaan de jaloezieën omhoog en worden automatisch vergrendeld. De status van de binaire ingang wordt cyclisch bewaakt.
- Bij actief regenalarm, bijvoorbeeld met een conventioneel weerstation met potentiaalvrije relaisuitgangen voor regenalarm, sluiten dakvensters of dakkoepels onmiddellijk en worden automatisch vergrendeld. De status van de binaire ingang wordt cyclisch bewaakt.
- Bij actief vorstalarm, bijvoorbeeld met een conventioneel weerstation met potentiaalvrije relaisuitgangen voor vorstalarm, worden actieve bewegingen van rolluiken gestopt en vergrendeld om de motor van het rolluik te beschermen. De status van de binaire ingang wordt cyclisch bewaakt.
- Opvragen deurcontacten en visualisatie in de Smart Home app: een geopende deur laat de jaloezieën of de rolluiken omhoog bewegen en vergrendelt ze.

Schakelfuncties

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

www.gira.com

- Gebruik als maak- of verbreekcontact.
- Instellen van een in- of uitschakelvertraging.
- Trappenhuisfunctie, er kan ook een waarschuwingstijd worden ingesteld.
- Parametrisering als schakelfunctie voor bijvoorbeeld licht of wandcontactdozen, als garagedeurfunctie of deuropenerfunctie.
- Garagedeurfunctie: de tijd voor het sluiten van het relais kan worden geparametriseerd.
- Deuropenerfunctie: de tijd voor het sluiten van het relais kan worden geparametriseerd.

Technische gegevens

Gira One medium:	Twisted-Pair YCYM 2 x 2 x 0,8
Testspanning:	4 kV (KNX/EIB buskabel)
Nominale spanning:	DC 21 tot 32 V SELV
Schakelvermogen:	AC 250 V, 16 A / AC1
Maximale inschakelstroom:	800 A (200 µs), 165 A (20 ms)
Stroombelastbaarheid van nabijgelegen uitgangen:	Som 20 A
Aansluitvermogen	
- Ohmse belasting:	3000 W
- Capacitieve belasting:	16 A, max. 140 µF
- Motoren (jaloezie of ventilator):	1380 W
- Gloeilampen:	2300 W
- HV-halogeen:	2500 W
- HV-ledlampen:	typ. 400 W
- gewikkelde trafo:	1200 VA
- Tronic-trafo:	1500 W
- TL-lampen, niet-gecompenseerd:	1000 VA
- TL-lampen,duoschakeling:	2300 VA
- TL-lampen, parallel gecompenseerd:	1160 VA
- Kwikdamplampen niet-gecompenseerd:	1000 W
- Kwikdamplampen parallel gecompenseerd:	1160 W
Aansluitingen	
- Gira One bus:	Aansluit- en aftakklem
- Belasting:	Schroefklemmen (max. 4 mm² of 2 x 2,5 mm²)
Stroomverbruik	
- 5023 00:	5 tot 25 mA
- 5028 00:	5 tot 25 mA
- 5030 00:	5 tot 25 mA

Aanwijzingen

- Montage op DIN-profielrail.
- Updatemogelijkheid via de Gira Project Assistant (GPA)

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

www.gira.com

Levering

- Aansluit- en aftakklem bij levering inbegrepen.
