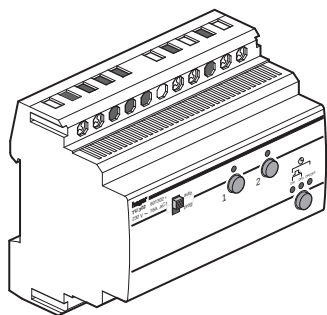




(F)
(D)
(GB)
(NL)

Module met 2 uitgangen voor universele radiogestuurde afstandsbediening

2 potentiaalvrije contacten 16A AC1

TU 302

Bedieningshandleiding (NL)

Werkingsprincipe

Met de uitgangsmodule TU 302, gekoppeld aan een radio-ontvanger TU 350, kan gebruik worden gemaakt van de afstandsbedieningen TU 202, TU 204, TU 209 en de programmator TU250 voor het aansturen van elektrische circuits vanaf het verdeelbord zoals :

- de verlichting
 - bediende stopcontacten
 - de bediening van specifieke geautomatiseerde systemen (teledimmers, rolhuizen, garagepoorten).
- Voor de uitvoering van een installatie kan gebruik worden gemaakt van verschillende uitgangsmodules.

Werkingsmodi

Met een schakelaar op de voorzijde kunt u de modi "auto" en "prog" selecteren.

De "auto"-modus biedt de volgende mogelijkheden :

- de bediening van de uitgangen via radiozenders
- de geforceerde manuele bediening van de toestand van de uitgangen via drukknoppen op de voorzijde

De "prog"-modus biedt de volgende mogelijkheden :

- configureren van de zendertoetsen voor de uitgangen van de module
- visualiseren van de configuratie
- wijzigen van de configuratie
- wissen van de configuratie
- wissen van de zendertoetsen.

Configuratie

Configuratie van één of meer uitgangen :

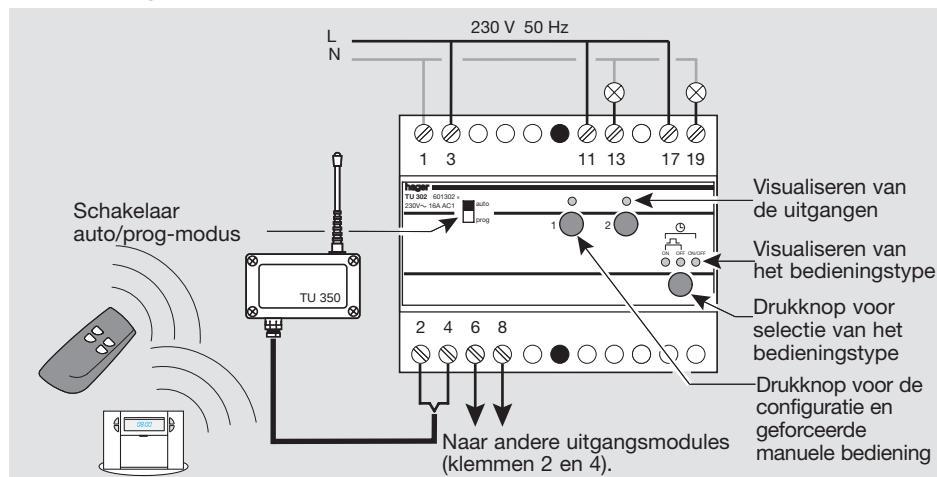
- plaats de schakelaar in de "prog"-modus
- druk op de drukknop van de te configureren uitgang(en)
- druk meerdere malen op de drukknop voor selectie van het bedieningstype :

Bediening	Weergave	Werking
ON		sluiten van de uitgang
OFF		openen van de uitgang
ON/OFF (impuls)		openen en sluiten van de uitgang
monostabiel (drukknop)		sluiten van de uitgang tijdens indrukken van de toets
		gebruik met een programmator
geen enkele functie		voor het wissen van een afstandsbedieningstoets

* te gebruiken voor de controle van ingangen van geautomatiseerde systemen : teledimmers, bediening van rolhuizen, garagepoorten,...

- 2 sec. lang op de te configureren zendertoets drukken
- de LED's knipperen en gaan vervolgens uit
- de schakelaar opnieuw in de "auto"-modus plaatsen.

Voorstelling van het product



Opmerking :

- om verscheidene uitgangen toe te wijzen aan een zendertoets (creëren van groep), hoeft u de betrokken uitgangen tijdens de configuratieprocedure alleen maar te selecteren
- u kunt de configuratie van een zendertoets op verschillende uitgangsmodules tegelijk uitvoeren.

Visualisering

In de "prog"-modus kunt u door kort indrukken van een zendertoets de aan deze toets toegewezen uitgang(en) en het bedieningstype ervan visualiseren.

Wijzigingen

- Een bestaande configuratie kan in de "prog"-modus worden gewijzigd om :
 - een uitgang toe te voegen aan de configuratie van een toets
 - een aan een toets toegewezen uitgang te verwijderen
 - de werkingsmodus van een uitgang te wijzigen
- Zie de configuratieprocedure.

Wissen

Elke bestaande configuratie van de uitgangen van de module TU 302 kan worden verwijderd door ze te wissen.

- in de "prog"-modus drukt u 10 sec. lang op de knop van de te wissen uitgang (u kunt verschillende uitgangen wissen door tegelijk op de drukknoppen van de uitgangen te drukken.)
- na 5 sec. knippert(en) de LED('s) van de uitgangen en gaat(n) vervolgens uit.

Om een uitgangsmodule volledig te wissen, drukt u 10 sec. lang op de drukknop voor keuze van de werkingsmodus. Na 5 sec. knipperen de 3 LED's en gaan vervolgens na 5 sec. uit.

Wissen van de zenders

Hiermee kunt u de toewijzing van een zendertoets aan een uitgang wissen.

- in de "prog"-modus drukt u op de drukknop van de uitgang
- druk op de drukknop van het bedieningstype zodat geen enkele functie verschijnt (3 LED's uit)
- druk 5 sec. lang op de te wissen toets
- na 5 sec. knipperen de LED's en gaan vervolgens uit.

Geforceerde manuele bediening

Voor de manuele bediening gaat u op de volgende manier te werk :

- keuzeschakelaar in de "auto"-modus plaatsen
- lang op de drukknop van de uitgang drukken
- de uitgang verandert van toestand.

Technische gegevens

Elektrische karakteristieken

- Voeding : 230 V +10 % tot -15 %
- Verbruik : 5 VA
- Uitgangen : 2 potentiaalvrije verbreekcontacten

Werkingskarakteristieken :

- Onderbrekingsvermogen :
 - AC1 : 16 A 250 V
 - Gloeilamp : 2300 W
 - LS-halogenelamp : 2300 W
 - ZLS-halogenelamp :
 - ferromagnetische transformator : 1600 VA
 - elektronische transformator : 1200 VA
 - parallel-gecompenseerde TL-lamp : 200 W met 22,5uF
 - niet-gecompenseerde TL-lamp : 1200 W
- Levensduur van de contacten : 35000 cyclussen per belastingstype.
- 2-draadsverbinding tussen ontvanger en uitgangsmodule :
 - max. lengte 50 m
 - overdracht van de zenderbevelen naar de uitgangsmodules
 - voeding van de ontvanger : max. 20 V
- Maximum aantal te memoriseren afstandsbedieningen : 16 per ontvanger.

Omgeving

- Werkings temperatuur : 0 °C tot + 50 °C
- Opslagtemperatuur : -20 °C tot + 70 °C

Aansluiting

- Capaciteit : soepele draad : 1 tot 6 mm²
stijve draad : 1,5 tot 10 mm²

Afmetingen

- Modulaire behuizing : 6 modules.

Waarborg

(NL)

24 maanden tegen elke materiaal- of fabricagefout vanaf de productiedatum.
In geval van defect moet het product worden teruggestuurd naar de gebruikelijke verdeler.
De garantie is slechts geldig als de procedure voor het terugsturen van de producten via de installateur en de verdeler werd nageleefd en als na deskundig onderzoek onze kwaliteitscontroledienst geen fout vaststelt, die erop wijst dat het product geïnstalleerd en / of gebruikt werd op een manier die niet beantwoordt aan de voorschriften. Eventuele opmerkingen met nadere verklaring van het defect moeten bij het product worden gevoegd.