

Analoge multifunctionele tijdrelais

MFZ61DX-UC

1 Maakcontact 10A/250V AC, potentiaalvrij,
gloeilampen 2000W*.

Stand-by verlies slechts 0,02-0,4 Watt.

Voor inbouw in centraal/inbouwdozen en voor
AP-montage. Afmeting slechts 45 mm lang,
55 mm breed en 18 mm diep.

**Met de Eltako-Duplex-Technologie (DX) kunnen
de gewoonlijk potentiaalvrije contacten bij
het schakelen van een 230V 50Hz wissel-
spanning toch in de nuldoorgang schakelen
en zodoende de slijtage drastisch reduceren.**
Hiervoor moet enkel de N op klem (N) en
L op klem 1 (L) aangesloten worden.
Het stand-by verlies zal hierdoor met
slechts 0,1 Watt toenemen.

State-of-the-art hybride technologie combineert
de voordelen van slijtvrije elektronische
aansturing met het grote schakelvermogen
van een speciaal relais.

**Door het toepassen van bi-stabiele relais
is er ook in bekrachtigde toestand geen
spoolverlies en daardoor geen warmte-
ontwikkeling.**

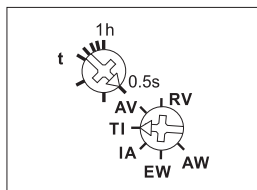
Na de installatie de automatische korte
synchronisatie afwachten alvorens de
verbruiker aan het net te leggen.

Universele stuurspanning van 8 t/m
230 V UC. Voedingspanning is gelijk aan de
stuurspanning.

Het tijdbereik is instelbaar van 0,5 sec. tot 1 uur.

* Het maximale schakelvermogen kan vanaf
een vertragingstijd of pulstijd van 5 minuten
benut worden. Bij kortere tijden verminderd
het maximale schakelvermogen zich als
volgt: tot 2 seconden op 15 %, vanaf
2 seconden tot 2 minuten op 30 %,
vanaf 2 minuten tot 5 minuten op 60 %.

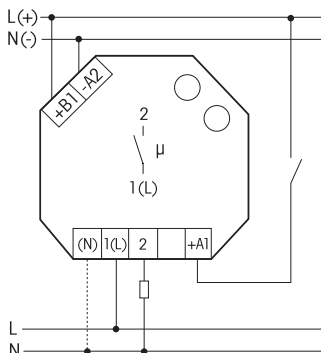
Draaischakelaars



Functies

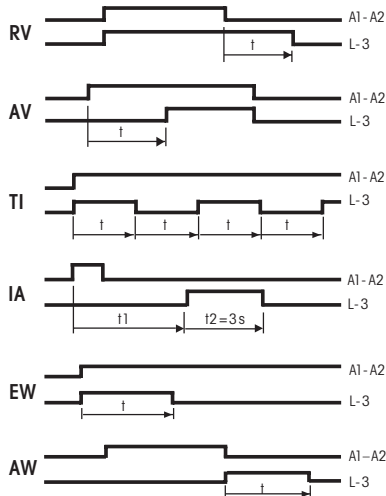
- RV = vertraagd afvallend
- AV = vertraagd opkomend
- TI = impulsgever beginnend met puls
- IA = impulsgestuurd vertraagd opkomend
(bijv. voor automatische deuropeners)
- EW = inschakelwissend
- AW = uitschakelwissend

Aansluitvoorbeeld



Wanneer de N aangesloten is, is het
schakelen in de nuldoorgang geactiveerd.

Functieomschrijving



Attentie!

**Inbouw en montage van deze producten
mag enkel door vakbekwame personen
verricht worden!**