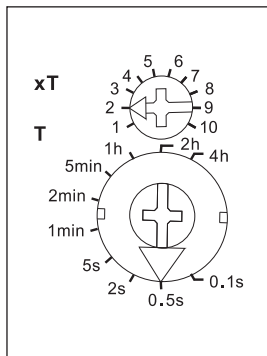


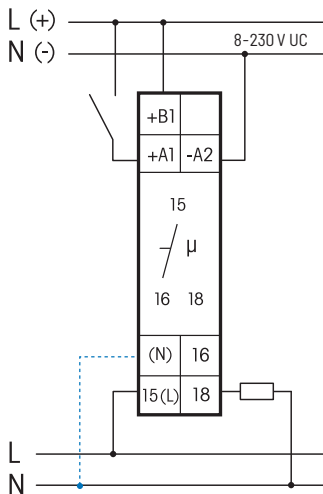


+B1	
+A1	-A2
15	
16	18
(N)	16
15(L)	18

Kiertokytkimen toiminnot



Kytettäesimerkki



Jos N on kytkettynä, koskettimen vaihtokytkentä nollapisteessä on aktiivinen.

Tekniset tiedot, katso sivu 13-17.
Käyttöohjekotelo GBA14,
katso lisävarusteet, luku Z.

RVZ12DX-UC



Poiskytkentäviive, 1 potentiaalivapaa vaihtokosketin (CO) 10 A/250 V AC. 230 V LED-kuorma kork. 200 W. Hehkulamppukuorma kork. 2000 W*. Valmiustilan kulutus vain 0,02-0,4 wattia.

Modulaarinen yksikkö kiskoasennukseen normin DIN-EN 60715 TH35 mukaisesti.

1 moduuli = leveys 18 mm, syvyys 58 mm.

Patentoidun Eltako Duplex-tekniikan (DX) avulla, normaalisti potentiaalivapaat koskettimet voidaan silti kytkeä nollapisteessä 230 V AC 50 Hz ja vähentää siten merkittävästi niiden kulumista. Liitä tätä varten yksinkertaisesti nollajohdin liittimeen (N) ja L liittimeen 1 (L). Virrankulutus valmiustilassa on tällöin vain 0,1 W.

Yleinen ohjausjännite 8-230 V AC/DC. Ohjausjännite on sama kuin käyttöjännite.

Aika-asetukset säädettävissä 0,1 sekunnin ja 40 tunnin välillä.

Bistabiilin reletoiminnon käytön ansiosta vältetään mahdollisilta kelan aiheuttamilta hukkailmiöiltä ja lämmöntuotolta, vaikka rele olisikin käytössä.

Odota asennamisen jälkeen, silloin lyhyt automaattinen synkronisointi päättyy, ennen kuin kytket kulutuslaitteita verkkoon.

LED-merkkivalo suuren kiertokytkimen alla osoittaa koskettimen asennon ajanjakson aikana. Se vilkkuu releen koskettimen 15-18 ollessa auki (15-16 kiinni) ja palaa jatkuvasti releen koskettimen 15-18 ollessa kiinni (15-16 auki).

Perusaika T säädetään keskimmaisella, lukittuvalla **T-kiertokytkimellä**. Valittavissa ovat perusarvot 0,1 sekuntia, 0,5 sekuntia, 2 sekuntia, 5 sekuntia, 1 minuutti, 2 minuuttia, 5 minuuttia, 1 tunti, 2 tuntia ja 4 tuntia. Kokonaisaika saadaan perusajasta, joka kerrotaan kertoimella.

Kerroin xT säädetään lukittuvalla **xT-kiertokytkimellä** 1:n ja 10:n välille. Näin voidaan määrittää ajanjakso, joka on 0,1 sekunnin (perusaika 0,1 sekuntia ja kerroin 1) ja 40 tunnin (perusaika 4 tuntia ja kerroin 10) välillä.

* Maksimikytkentäteho koskee vähintään 5 minuutin päällekyt-kentäjaksoa. Mikäli päällekytkentäjakso on lyhyempi, pätevät seuraavat arvot: kork. 2 sekuntia 15 %, kork. 2 minuuttia 30 % ja kork. 5 minuuttia 60 %.

RV = Poiskytkentäviive



Käyttöjännite kytkettynä. Kun ohjaustulo "A1" kytkeytyy, lähtörele vaihtaa asennosta 15-16 asentoon 15-18. Ajanlasku alkaa vasta, kun A1 avautuu. Rele palaa 15-16:een, kun asetettu aika on kulunut umpeen. Jos "A1" sulkeutuu ennen ajanlaskun päättymistä, aika nollautuu.

RVZ12DX-UC	RV Poiskytkentäviive	Snro. 27 018 97	
------------	----------------------	-----------------	---