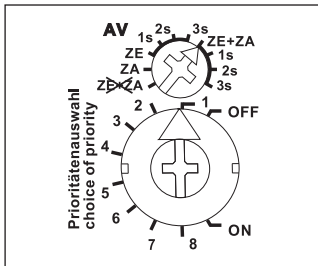
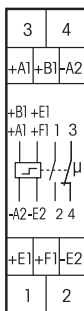
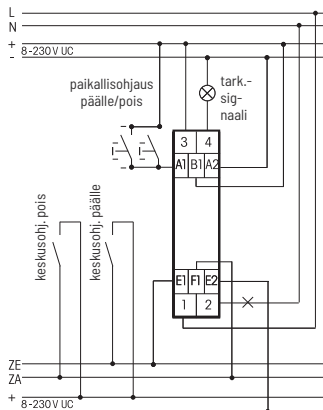


Kiertokytkimen toiminnot



Yllä tehdasasetukset.

Kytentäesimerkki



Tekniset tiedot, katso sivu 11-15.
Käyttöohjekotelo GBA14,
katso sivu 1-49, luku 1.

ES12Z-200-UC



2 potentiaalivapaata sulkeutuvaa (NO) kosketinta 16 A / 250 V AC. 230 V LED-kuorma kork. 200 W. Hehkulamppukuorma kork. 2000 W. Valmiustilan kulutus ainoastaan 0,03-0,4 wattia. Valittavissa keskusohjaus toimintoja.

Modulaarinen yksikkö kiskoasennukseen normin DIN-EN 60715 TH35 mukaisesti.

1 moduuli = leveys 18 mm, syvyys 58 mm.

Modernia hybriditeknikkaa, jossa yhdistyvät kulumattoman elektronisen ohjauksen sekä tehokkaiden erikoisreleiden suurimmat edut.

Yleinen ohjausjännite 12-230 V AC/DC. Keskusohjauksen tulot 8-230 V AC/DC. Keskusohjauksen PÄÄLLE ja POIS kytkennän tulot on galvaanisesti erotettuja paikallisista yleisistä ohjaustuloista. Käyttöjännitteen on oltava sama kuin ohjausjännitteen. Erittäin hiljainen kytkentä-ääni. Merkkivalon virta ohjausjännitteen ollessa vähintään 110V, on korkeintaan 50 mA kiertokytkimen asennoissa 1-3 ja 5-7.

Bistabiiliin reletoiminnon käytön ansiosta välttyään mahdollisilta kelan aiheuttamilta tehohäviöiltä ja lämmöntuotolta, vaikka rele olisikin käytössä.

Odota asentamisen jälkeen, että lyhyt automaattinen synkronisointi päättyy, ennen kuin kytket laitteita verkkoon.

Maksimivirta molemmissa koskettimissa 16 A, 230 V.

Koskettimen asennon ilmaiseva LED. Joka alkaa vilkkua 15 sekunnin kuluttua, jos painike on jumiutunut, mutta ei kiertokytkimen asennossa 4-8.

Ylemmällä kiertokytkimellä voidaan keskusohjaus erottaa täysin tai osittain impulssireleestä:

ZE+ZA = 'Keskus päälle' ja 'Keskus pois' ovat aktiivisia. Voit valita kytkentäviiveeksi 0, 1, 2 tai 3 sekuntia 'Keskus päälle' -toiminnossa. **ZE** = vain 'Keskus päälle' on aktivoituna. Voit valita kytkentäviiveeksi 0, 1, 2 tai 3 sekuntia. **ZA** = Vain 'Keskus pois' on aktivoituna. **ZE+ZA** = Ei keskusohjaus toimintoa aktivoituna.

Alemmalla kiertokytkimellä määritetään, mitkä ohjaustulot ovat estettyjä niin kauan kuin jokin toinen tulo on aktiivinen. Lisäksi sillä säädetään pidetäänkö vai ei lähdön asento sähkökaton sattuessa. Asennoissa 1-4 tilanne ei vaikuta lähtöön, kun taas asennoissa 5-8 lähtö kytketty pois, kun jännite palaa. Jos keskustulo aktivoidaan tänä aikana, komento suoritetaan heti kun jännite tulee takaisin.

OFF = Pysyvästi pois, **ON** = Pysyvästi päällä

1 ja 5 = Ei prioriteettia. Komennot voidaan toteuttaa paikallisojhaustuloista, vaikka keskustulot olisivatkin jatkuvasti aktiivisia. Sen jälkeen toteutuu viimeinen keskusohjauksen komento. Tämä on tehdasasetus.

2 ja 6 = Keskusohjaus päälle- ja poiskytkentä prioriteettina. Paikallisojhaustulon komento ei toteudu. Keskusohjattu päällekytkentä on etusijalla keskusohjattuun poiskytkentään nähden.

3 ja 7 = Keskusohjaus päälle- ja poiskytkentä prioriteettina. Paikallisojhaustulon komento ei toteudu. Keskusohjattu poiskytkentä on etusijalla keskusohjattuun päällekytkentään nähden.

4 ja 8 = Jatkuvasti aktiivinen paikallisojhaustulo prioriteettina. Keskusohjauksen komennot eivät toteudu. Jos nämä toiminnot valitaan, merkkivalon virta ei ole sallittu.

ES12Z-200-UC	Impulssirele potentiaalivapailla koskettimilla ja keskusohjauksella, 2 sulkeutuvaa (NO) kosketinta 16 A	Snro. 27 035 75	68,20 €/kpl
--------------	---	-----------------	-------------

ES12Z-110-UC



1 potentiaalivapaa sulkeutuva (NO) kosketin + 1 potentiaalivapaa avautuva (NC) kosketin 16 A/250 V AC. 230 V LED-kuorma kork. 200 W. Hehkulamppukuorma kork. 2000 W. Valmiustilan kulutus ainoastaan 0,03-0,4 wattia. Valittavissa keskusohjaus toimintoja.

Kaikki samat toiminnot kuin ES12Z-200:ssa, mutta 1 sulkeutuva ja 1 avautuva kosketin.

ES12Z-110-UC	Impulssirele potentiaalivapailla koskettimilla ja keskusohjauksella, 1 sulkeutuva (NO) + 1 avautuva (NC) kosketin 16 A	Snro. 27 035 73	68,20 €/kpl
--------------	--	-----------------	-------------