



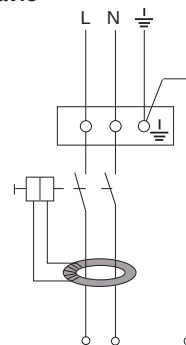
EXXACT

Omkopplare TILL/FRÅN/
Omkobler PÅ/AV/
Virtakytin ON/OFF

Testknapp/
Testknapp/
Testpainike



Kopplingsschema/Koblingsskjema/ Kytentäkaavio



Det finns även utgång för vidarekoppling av flera vägguttag som man vill skall ligga över jordfelsbrytaren. Jorden vidarekopplas på inkommande plint./ Jordfeilbryteren har utganger for vidarekobling av fase og nullpunkt til flere etterfølgende stikkontakter som er beskyttet av jordfeilbryteren. Jorden viderekobles på innkommende sokkel./

Laitteessa on liittimet pistorasialle, jonka halutaan olevan vikavirtakytkimen takana. Suojamaajohdin kytketään tuloliittimeen.

SE

Tekniska data jordfelsbrytare

Märkström:	16 A
Märkspänning:	230 V 50 Hz
Jordfelsbrytare:	2-polig, A-Typ, för växel- och pulserande likelströmmar.
Märkutlösningssström:	30 mA
Kortslutningsskydd:	Kortslutningsäker upp till 3 kA vid 20 A säkring.
Omkopplare:	Till, läge 1. Från, läge 0
Anslutningar:	Snabbanslutning

Monteringsanvisning

Byte av installationsströmställare och liknande installationsapparater får utföras av den som har tillräcklig kännedom om sådant arbete. Annat installationsarbete får endast utföras av behörig elinstallatör. Innan monteringsarbetet påbörjas skall gruppledningen göra spänningslös genom att säkringen (proppen) i gruppcentralen skruvas ur alt. slå av automatsäkringen.

Installation

IP20 montage

Jordfelsbrytare monteras infällt i apparatdosa eller i utanpåliggande dosa.

Infällt IP44 montage (gäller endast version med lock)

Se till att underlaget där jordfelsbrytaren skall monteras, är plant så att packningen ger en fullgod tätning mot väggen. Montera damasken på apparatens baksida så att den kläms mellan stödrum och underlaget då jordfelsbrytaren skruvas fast i apparatdosa. Montera fronten över jordfelsbrytaren och skruva fast den med centrumskraven under locket.

Utanpåliggande IP44 montage

Tag upp dräneringshåll i IP44-kapslingens nedkant innan den monteras på underlaget. Se till att underlaget där jordfelsbrytaren skall monteras, är så utfört att kapslingen kan monteras utan att bli skev vid fastsättning. Montera jordfelsbrytaren med hjälp av skruvarna i kapslingen. Montera ytterramen på kapslingen och sätt fast fronten över jordfelsbrytaren med centrumskraven under locket.

Funktionskontroll

Jordfelsbrytarens funktion måste provas efter installationen.

Kontroll av jordfelsbrytaren

Koppla på spänningen, ställ Till/Från brytaren i läge Till (1). Tryck på testknappen "T", jordfelsbrytaren skall nu slå ifrån automatiskt.

Automatisk fränkoppling

Då jordfelsbrytaren slår ifrån automatiskt har något fel i anläggningen uppstått. Låt en behörig elektriker undersöka anläggningen.

Kundsupport

Har Du frågor om produkten eller vårt övriga sortiment kontakta Din närmaste återförsäljare eller vår Tekniska kundsupport.

www.schneider-electric.se
Tel. 0155-26 54 00

NO

Tekniske data jordfeilbryter

Merkestrøm:	16 A
Merkespenning:	230 V 50 Hz
Jordfeilbryter:	2-pol, A-type, for veksel- og pulserende likestrømsfeil
Merkeutløsningsstrøm:	30 mA
Kortslutningsbesk.	Kortslutningssikker opp til 3 kA ved 20 A sikring
Omkobler:	På, stilling 1. Av, stilling 0
Tilkobling:	Hurtigklemmer

Monteringsanvisning

Arbeid på det elektriske anlegget må kun utføres av kvalifisert personell, følg nasjonale forskrifter. Sørg for å gjøre kursen spenningsløs før det arbeides på installasjonen.

Installasjon

Innfelt IP20-montering

Jordfeilbryteren monteres innfelt i veggboкс eller i utenpåliggende kappe.

Innfelt IP44-montering (kun versjon med lokk)

Sørg for at underlaget der jordfeilbryteren skal monteres er plant så pakningen gir en fullgod tetning mot veggen. Monter pakningen på baksiden så den blir klemte mellom metallrammen til jordfeilbryteren og underlaget når den blir skrudd fast. Monter rammen over tidsuret før du skrur fast dekklokket.

Utenpåliggende IP44-montering

Lag dreneringshull i nedkant av IP44-kapslingen før den monteres på underlaget. Sørg for at underlaget der jordfeilbryteren skal monteres er så plant at kapslingen kan monteres uten at den blir skev når man skrur til.

Monter jordfeilbryteren ved hjelp av skruene i kapslingen.

Monter rammen over jordfeilbryteren før du skrur fast dekklokket.

Funksjonskontroll

Jordfeilbryterens funksjon må testes etter installasjonen.

Kontroll av jordfeilbryteren

Koble på spenningen, sett Av/På-bryteren i stilling På (1). Trykk på testknappen "T", jordfeilbryteren skal nå løse ut automatisk.

Utilisikett utkobling

Hvis jordfeilbryteren løser ut automatisk har det oppstått en feil i anlegget. Gjør et forsøk på å legge inn bryteren etter å ha koblet fra tilkoblede apparater på den kursen. Om det fortsatt ikke fungerer, få en kvalifisert elektriker til å undersøke det elektriske anlegget.

Kundesupport

Har du spørsmål om produktet eller om vårt øvrige sortiment, ta kontakt med nærmeste utsalgssted eller vår tekniske kundsupport.

www.schneider-electric.no
Tel. 64 98 56 00

FI

Vikavirtakytkimen tekniset tiedot

Nimellisvirta:	16 A
Nimellisjännite:	230 V 50 Hz
Vikavirtasuojakytkin:	2-napainen, A-tyyppi, vaihtovirralla ja sykkiville tasavirroille
Nimellislaukaisuvirta:	30 mA
Oikosulkusuojaus:	Kestää enintään 3 kA oikosulkuvirran käytettäessä 20 A varoketta
Vaihtokytkin:	On, asento 1. OFF, asento 0
Liitännät:	Jousiliittimet

Asennusohje

Vikavirtasuojakytkimen asennuksen saa suorittaa vain valtuutettu sähköasentaja. Ennen kuin asentaminen aloitetaan, ryhmäjohto on tehtävä jännitteettömäksi irrottamalla ryhmäkeskuksen varoke tai avaamalla automaattivaroke.

Asentaminen

Asennus IP20

Vikavirtasuojaja asennetaan uppo- tai pintakojerasiaan.

Upotettu IP44-asennus (vain kannellinen malli)

Tarkasta, että asennusalusta on niin tasainen, että tiiviste tiivistää kunnolla seinää vasten. Asenna tiiviste laitteen takapuolelle niin, että se puristuu tukirungon ja alustan väliin, kun vikavirtasuojakytkin kiinnitetään laiterasiaan. Asenna etulevy vikakytkimen päälle ja kiinnitä ruuvilla, joka on kannen alla.

Pinta-asennus IP44

Avaa IP44-kotelon alareunan tyhjennysreiät ennen kiinnittämistä alustaan. Tarkasta vikavirtakytkimen asennusalusta, jotta kotelo ei menisi vinoon, kun se kiinnitetään. Kiinnitä vikavirtasuojakytkin kotelon ruuveilla. Asenna kehys ja kiinnitä etulevy vikavirtakytkimeen keskiöruuvilla, joka on kannen alla.

Toiminnan tarkastus

Vikavirtakytkimen toiminta on testattava asennuksen jälkeen.

Vikavirtakytkimen tarkastaminen

Kytke virta, siirrä virtakytkin asentoon On (1). Paina testausnappia "T", jolloin vikavirtakytkimen on katkaistava virta automaattisesti.

Automaattinen toiminta

Kun vikavirtasuojakytkin laukea automaattisesti, järjestelmään on tullut vika. Anna sähköasentajan tarkastaa järjestelmä.

Asiakastuki

Jos sinulla on kysyttävää tuotteesta tai muusta mallistostamme, ota yhteyttä lähimpään jälleenmyyjään tai tekniseen asiakastukeemme.

www.schneider-electric.fi
Puh. 010 446 610