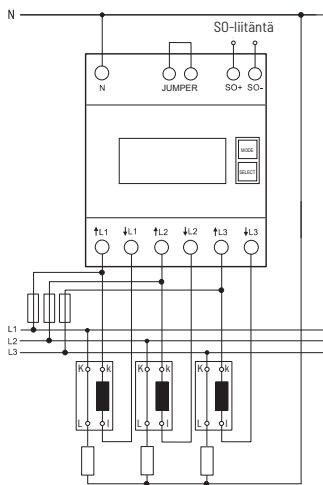


**Kytchentäesimerkki**

4-johtiminen liitäntä 3x230/400 V



Tekniset tiedot, katso sivu 10-20.

DSZ15WD-3X5A MID

CT-käyttöinen 3-vaiheinen energiamittari asetettavalla CT-suhteella ja MID:llä, virtamuuntajamittaukseen. Maksimivirta 3 x 5 A. Säädetty muuntosuhteet useimmille eri virtamuuntajille. Valmiustilan kulutus vain 0,5 W/johto.

Modulaarinen yksikkö kiskoasennukseen normin DIN-EN 60715 TH35 mukaisesti.

4 moduulia = leveys 70 mm, syvyys 58 mm.

Tarkkuusluokka B (1 %). SO-liitännällä.

Suoraan mittaava kolmivaihevirtamittari, mittaa pätöenergian tulojen ja lähtöjen välillä virtaavien sähkövirtojen perusteella. Laitteen oma kulutus, joka on korkeintaan vain 0,5 wattia, tai pätöteho, joka on 0,5 wattia johtoa kohden, ei tule huomioiduksi mittauksissa, eikä se näy näytössä.

1, 2 tai 3 vaihejohtimet joiden virta on maksimissaan 5 A, voidaan kytkeä mittariin.

Käynnistysvirta on 10 mA.

N-liittimen on oltava aina kytkettynä.

7-osainen nestekidenäyttö voidaan lukea myös ilman virransyöttöä kahdesti kahden viikon sisällä.

Virrankulutus osoitetaan palkilla näytössä, joka vilkkuu nopeudella 10 kertaa/kWh.

Näytön oikealla puolella ovat näppäimet MODE ja SELECT. Paina niitä selataksesi valikkoon käyttöohjeen mukaisesti. Ensin **taustavalo** menee päälle. Sen jälkeen näyttöön voidaan hakea tariffikohtainen sähköenergian kokonaiskulutus, nollattavissa olevaan RS1- tai RS2-muistiin tallennettu kulutus, lukuhetken arvo, jännite ja virta per vaihe.

CT-suhde voidaan muuttaa. Tehdasasetuksena se on 5:5 ja lukittu siltaliittimellä, jotka on merkitty 'JUMPER'. Jos haluat säätää CT-suhdetta vastaamaan asennettua muuntajaa, poista silta ja nollaa energiamittari käyttöohjeen mukaisesti. Sulje sitten se uudelleen siltaliittimen avulla.

Säädetty virranmuuntajien suhteet: 5:5, 50:5, 100:5, 150:5, 200:5, 250:5, 300:5, 400:5, 500:5, 600:5, 750:5, 1000:5, 1250:5 ja 1500:5.

Vikailmoitus (false)

Kun vaihejohtin puuttuu tai virran suunta on väärä, näyttöön ilmestyy sana 'false' ja kyseinen vaihejohtin lukee näytöllä.

Tärkeää! Ennen kuin työskentelet virtamuuntajien parissa, kytke pois jännite energiamittarista.

DSZ15WD-3x5A	CT-käyttöinen 3-vaihe energiamittari, virtamuuntajamittaukseen, MID-hyväksytty	Snro. 67 126 33	177,20 €/kpl
---------------------	--	-----------------	---------------------