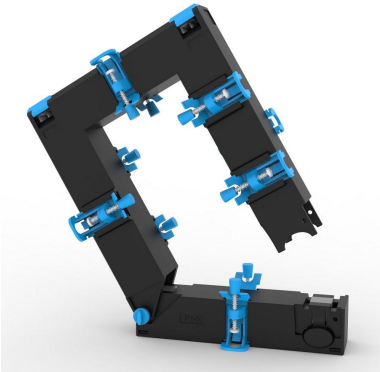
TUOTEKORTTI
TAA123600X05



TAA123600X05

Virtamuuntaja avattava TAA123 aukko 80x121 600/5 3VA lk0.5

Tuotemerkki: Frer
GTIN: 805963800937
Sähkönumero: 6785568

Virtamuuntaja avattava TAA123 aukko 80x121mm muuntosuhde 600/5 taakka 3VA tarkkuusluokka lk0.5
Avattava virtamuuntaja suurten ensiövirtojen mittaamiseen sähköverkoissa. Virtamuuntaja muuntaa mitattavan ensiövirran vakioiduksi toisiovirraksi mittaus- ja valvontalaitteita varten, mahdollistaen tarkan virran seurannan energianmittauksessa, kuormituksen analysoinnissa ja sähköjärjestelmien valvonnassa. Avattava rakenne mahdollistaa asennuksen olemassa olevan kaapelin tai kiskon ympärille ilman johtimen katkaisua tai irrotusta. Tämä mahdollistaa muuntajan nopean jälkiasennuksen tai vaihdon. Avattava rakenne vähentää sähköjärjestelmän käyttökatkojen tarvetta asennusvaiheessa. Laite voidaan asentaa suoraan käytössä olevan johtimen ympärille, mikä tekee siitä käytännöllisen ratkaisun sähkö- ja jakokeskuksiin, teollisuuden mittausjärjestelmiin sekä kiinteistöjen energianhallintaan. Luotettava lukitusmekanismi varmistaa, että muuntajan puolikkaat sulkeutuvat tiiviisti ja pysyvät tukevasti paikallaan käytön aikana, mikä auttaa säilyttämään mittaustarkkuuden ja turvallisen toiminnan.
Kompakti rakenne sekä mittausaukko, joka on suunniteltu yleisimmille kaapeli- ja kiskokoolle, mahdollistavat asennuksen myös ahtaisiin keskuksiin. Muuntaja on valmistettu kestävistä ja sähköisesti hyvin eristävistä materiaaleista, jotka takaavat luotettavan toiminnan pitkäaikaisessa käytössä. Vakaa mittaustarkkuus laajalla kuormitusalueella tekee siitä soveltuvan jatkuvaan käyttöön esimerkiksi energiamittareiden, tehomittareiden sekä muiden sähköverkon analysointi- ja valvontalaitteiden kanssa. Virtamuuntaja soveltuu erityisesti kohteisiin, joissa tarvitaan luotettavaa virran mittausta ilman monimutkaisia asennustoimenpiteitä. Avattava rakenne, kompakti koko ja yhteensopivuus standardien mukaisten mittausjärjestelmien kanssa tekevät siitä kustannustehokkaan ratkaisun sekä uusiin että olemassa oleviin sähköasennuksiin.

Tekniset ominaisuudet

- Tyyppi: avattava virtamuuntaja
- Ensiövirta: 600 A
- Toisiovirta: 5 A
- Kuomitettavuus: 3 VA
- Tarkkuusluokka: 0,5
- Mittausaukko: 80 x 121 mm

ETIM-tiedot:

Malli / Tyyppi	läpivientivirranmuunnin
Ensiönimellisvirta	600 A
Toisionimellisvirta	5 A
Toisionimellisteho	3 VA
Tarkkuusluokka	0.5
Kalibroitu	ei
Kosketussuojalla	ei
Aukon korkeus	121 mm - 121 mm
Aukon leveys	80 mm - 80 mm
Aukon halkaisija	80 mm
Pikakiinnitys	kyllä

Kuparikiskolla	ei
Toisioliitäntä	muu

Hyväksynnät / merkinnät:

CE