

QUICKSEC – Erotin kaapeliverkkoon

Käsiohjattava kaapelierotin haaroitusominaisuudella 10 kV ja 20 kV verkkoon.



GEVEA

QUICKSEC

QUICKSEC on tarkoitettu kaapeliverkon erotuspisteeksi taajama-alueiden ulkopuolelle. QUICKSEC tarjoaa edullisen ratkaisun erottamiseen, huoltoon tai vianetsintään mahdollisimman lyhyin katkoksien. Quicksec on yksinkertainen ja looginen erotin jolla voidaan korvata esimerkiksi maanalainen t-haara tai perinteinen pylväserotin, mikäli ilmajohto vaihdetaan kaapeliksi.

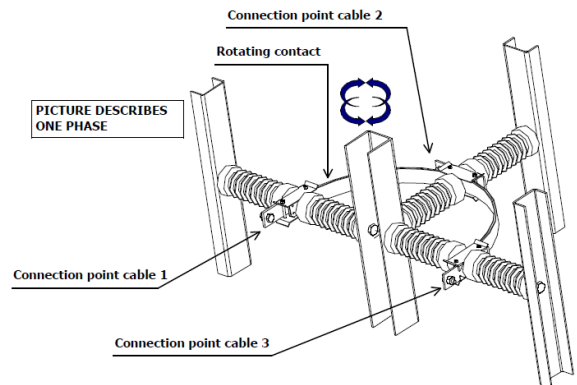
QUICKSECin kytkinjärjestelmä sisältää kolme staattista ja yhden pyörivän kontaktin. Pyörivää kontaktia voidaan kiertää täydet 360 astetta.

QUICKSECiä käytetään laitteen päältä ja kaikkia kontakteja operoidaan samalla kahvalla. Kontaktipisteet on myös osoitettu kahvan vieressä.

Ylöspäin aukeavan suojakannen alla on runsaasti tilaa tehdä merkinnät kytketyille kaapeleille.

Maadoituspalloet eri halkaisijoilla on saatavilla valmiiksi asennettuna työ maadoituksen helpottamiseksi. HUOM! Kysy myös laadukkaita Pfistererin tähän tarkoitukseen räätälöityjä työmaadoitusvälineitä ja jännitteen koettimia.

Koska ohjaus on käyttäjäriippuvainen, tulee QUICKSECiä aina pitää puhtaana erottimena. ja siksi käyttää aina ilman kuormaa.

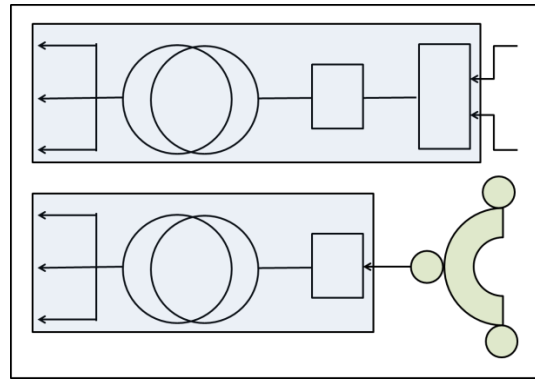


Tekniset tiedot

Jännitealue	24 kV
Syöksyjännitelujuus vaihe - maa	95 kV
Syöksyjännitelujuus avausvälille	110 kV
50 Hz:n jännitekoe vaihe - maa 1 min	50 kV
50 Hz:n jännitekoe avausvälille 1 min	60 kV
Nimellisvirta	400 A
Dynaaminen oikosulkuvirta	40 kA
Terminen oikosulkuvirta 1s	16 kA

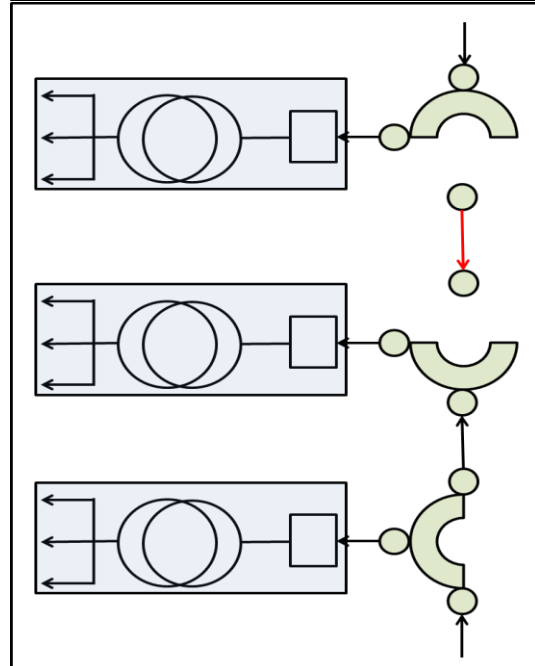
Halvemmat kojeistot

Ei tarvetta kalliille automatiikalle



Halvemmat muuntamot

Muuntamot tarvitsevat pienemmän tilan ja rakennuskustannuksissa saadaan säästöjä



Ei rinnakkaisia kaapeleita

Rahaa ja aikaa säästyy, kun kaapeli- ja kaapelipäätetarve vähenee.

