

Käyttöala

Sähköasemat

Sähköasemat ovat monimutkaisia ja tärkeitä sähkönsyöttöverkon elementtejä, jotka saavat kärsiä vain hyvin lyhyitä virtakatkoksia ja joiden on oltava erittäin luotettavia. Pfistererin tuotteet takaavat koko siirtoketjun pienihäviöiset ja pitkäkestoiset liitännät, joita ei tarvitse huoltaa.

Kuivatyyppinen CONNEX-järjestelmä tekee tehomuuntajista täysin pistokeliitäntäisiä. Käytettäessä kiinteitä CONNEX-ylijännitesuojia ja kosketusturvallisia CONNEX-kaapeliliitti-

mia sekä ylä- että alajännitteen puolella koteloiduista asemista saadaan hyvin pienikokoisia.

Ulkoilmaliitäntöihin on saatavana pistokeliitäntäisiä läpiviennitejä. Usean kaapelin MV-CONNEX-liittimet mahdollistavat hyvin pienikokoiset jakeluverkkoliitännät, joita ei tarvitse huoltaa. Ulkotiloissa olevissa sähköasemissa yksittäiset komponentit voidaan liittää IXOSIL-kaapelipäätteillä ja ulkokytkinpäätteillä. Silikoniset tukieristimet tarjoavat tarvittavan eristyksen. Asennukseen ja huoltoon tarjoamme jännitetaustalaitteita sekä asiakaskohtaisesti valmiiksi koottuja maadoitus- ja oikosulkusarjoja.

Tuotteet sähköasemiin

- Kuivatyyppiset pistokeliitäntäiset HV-CONNEX-kaapeliliittimet, jopa 420 kV
- Kuivatyyppiset pistokeliitäntäiset HV-CONNEX-ulkoläpiviennit, jopa 145 kV
- Kuivatyyppiset pistokeliitäntäiset HV-CONNEX-ylijännitesuojat, jopa 170 kV
- Kuivatyyppiset pistokeliitäntäiset usean kaapelin MV-CONNEX-kaapeliliittimet, jopa 52 kV
- Itsetuetut IXOSIL-kaapelipäätteet, perinteiset tai kuivatyyppiset
- Ulkokytkinlaitteen päätteet
- Silikonitukieristimet
- Jännitetaustalaitteet ja yksinapaiset vaihevertaimet
- Maadoitus- ja oikosulkusarjat
- Asennustyökalut

