******Sikker håndtering af lynstrømme op til 50 kA**

Den nye Type 1 lynstrømsafleder FLT-SEC-PLUS 264 fra Phoenix Contact anvendes i hovedforsyningen i 230/400 V forsyningssystemer. Selv i tilfælde af høje lynstrømme op til 50 kA pr. pol er anlægget beskyttet og kan fortsætte driften upåvirket.

Takket være Safe Energy Control (SEC) teknologien har beskyttelsesenhederne en høj effektivitet og en lang levetid. Gnistgabet forebygger sikkert enhver netfølgestrøm. Fordelen ved dette er, at belastningen for den komplette installation reduceres til et minimum i tilfælde af lyn.

Det kompakte design muliggør en pladsbesparende og fleksibel installation. Ved strømværdier op til 500 A er en separat afleder-forsikring derfor ikke længere nødvendig. Produktet fås til beskyttelse af 1- og 3-fasede forsyningssystemer. Takket være enhedernes lave spændingsbeskyttelsesniveau beskyttes efterfølgende komponenter effektivt.

Den letlæselige statusindikator og den potentialefri fjernmeldekontakt holder konstant brugeren informeret om enhedens status. Periodiske inspektioner af beskyttelsesenhederne udføres hurtigt og nemt med testenheden Checkmaster 2. Type 1-aflederne er testet og certificeret som Type 2-afledere (kombiafledere).

For yderligere information kontakt Product Manager Henning O. Lippert, hlippert@phoenixcontact.dk eller vores kundeservice på telefon 36 77 44 11.