******

**Ytelsessterk lynavleder for 400/690 V systemer**

Phoenix Contact presenterer for første gang de nye, pluggbare type 1 lynavlederne med integrert sikring for nominell spenning opptil 400/690 V. Det ytelsessterke beskyttelsesutstyret har sitt utgangspunkt i teknologien Safe Energy Control (SEC) og har et nettfølgestrømsfritt gnistgap.

Lynavlederne gir en plassbesparelse opptil 66 % sammenlignet med vanlige installasjoner, som består av overspenningsbeskyttelse og separat sikring. Fordi separat avledersikring bortfaller, oppnår brukeren en løsning med inntil 20 % lavere kostnader.

Den innovative Push-Pull-koblingen gjør det enkelt å trekke ut beskyttelsespluggene i forbindelse med vedlikeholdsarbeid. Samtidig holder koblingen pluggen pålitelig i basiselementet i avledningssituasjoner eller ved sterke vibrasjoner. De nye type 1-avlederne er spesielt godt egnet for bruk i vindanlegg. Ytterligere bruksområder er beskyttelse av frekvensomformere i anvendelser med høyytelsesmotorer, for eksempel i kraftverk eller ved bergverksdrift.

**4818** Siter ved publisering av registernumre for

 lesertjenestetilordning