******

**Nye kraftfulde sikkerhedsrelæer er blot 6 mm brede**

De nye PSR Mini relæer fra Phoenix Contact er verdens smalleste sikkerhedsrelæer med samme effekt som et stort sikkerhedsrelæ. Med deres kompakte 6 mm bredde giver de høj sikkerhed takket være tvangsførte kontakter.

Phoenix Contact’s nye relæteknologi gør dette kompakte design muligt. Designet er baseret på et smalt men kraftfuldt basisrelæ karakteriseret ved minimalt pladsbehov, lavt energiforbrug og høj systemrådighed.

Sikkerhedsrelæerne har brydeeffekter op til 6 A, er kompatible med mange signaltransducers og kan anvendes i mange forskellige applikationer takket være omfattende godkendelser. Det gør disse nye produkter særligt egnet til mekanisk drift og applikationer inden for procesindustri.

Disse slanke moduler kræver op til 70 % mindre plads. Gennem kun en enkelt brydekontakt kan applikationer nu bygges op på en ny og forbedret omkostningseffektiv måde. Sikkerhedsrelæer kan endda anvendes til at bygge distribuerede systemer i potentielt eksplosive områder. Specielle bæremoduler til din-skinner muliggør også anvendelse af løsninger med systemkabling for en hurtigt og korrekt opstart og fieldtilslutning.

PSR Mini produktprogrammet består af 6 mm og 12 mm sikkerhedsrelæer.

For yderligere information kontakt Product Manager Brian Lumby, [blumby@phoenixcontact.dk](mailto:blumby@phoenixcontact.dk) eller vores kundeservice på telefon 36 77 44 11.