******

**Nye relæmoduler til miljøer med eksplosive atmosfærer**

Programmet af meget kompakte PLC interface relæmoduler omfatter nu også varianter til anvendelse i miljøer med eksplosive atmosfærer. De overholder de lovmæssige krav og godkendelser i henhold til Class 1, Division 2. Nogle af varianter overholder derudover retningslinjerne i ATEX.

Industrielle miljøer udsat for eksplosive atmosfærer kræver koblingskomponenter, der har meget høje niveauer af pålidelighed og sikkerhed. De nye moduler har RTIII-forseglede relæer og sikker isolation af spoler og kontakter i henhold til DIN EN 50178. De fås med skrue- såvel som fjedertilslutning, som giver nem installation i trange styretavler. Spændingsfordeling er meget hurtig takket være stikbare broer, som er indsat i relæernes broskakter. Derudover kan fortrådning af komponenterne simplificeres yderligere ved at anvende adaptere ved tilslutning til systemkablingen.

For yderligere information kontakt Product Manager Brian Lumby, blumby@phoenixcontact.dk eller vores kundeservice på telefon 36 77 44 11.