******

**Nye kabelforskruninger til Ex- og standardområder**

Phoenix Contact’s nye kabelforskruninger giver mulighed for kabeltætning og -gennemføring i både standard- og Ex-områder.

Kabelforskruningerne til Ex-anvendelser er Ex e/E i-godkendte og overholder både ATEX- og IECEx-direktiverne. Det vil sige, at de tilbyder det højest tænkelige niveau af sikkerhed til industrielle miljøer med eksplosive atmosfærer. Kabelforskruningerne har store tætningsområder samt høje trækaflastningskræfter, takket være princippet med lamelklemmeburet. De vibrationssikre plastvarianter er designet således, at hættemøtrikkerne er beskyttet mod overdrejning. Kabelforskruningerne i metal fås også som EMC-varianter, hvor kabelskærmen er permanent tilsluttet via jordingskeglen.

De nye standardkabelforskruninger er særligt egnede til applikationer, hvor kablerne er udsat for stærke trækkræfter. De giver sikker fastholdelse af bevægelige, højfleksible ledninger samt runde kabler. Produkterne med kapslingsklasse IP68 er internationalt godkendte og tilvejebringer en tætning mod huset gennem støbte tætningslæber og O-ring. Versionerne i kunststof og metal kan anvendes i temperaturer fra -40 oC til +100 oC.

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