

## Vuoden tuote Kapea - kapeampi - PSRmini

### Maailman kapein turvarele!

Jo vuosien ajan turvarele on kuulunut kytkentäkoteloiden vakiokomponentteihin. Valitettavasti perinteiset turvareleet, joiden leveydeksi on vakiintunut 22,5 mm, vievät paljon tilaa. Phoenix Contact tarttui tähän haasteeseen ja kehitti uuden pakko-ohjatun releyksikön. Uusi releyksikkö mahdollisti sen, että turvareleen leveys on nyt vain 6 mm.

PSRmini-tuoteperheeseen kuuluu 28 uutta tuotetta sekä koneturvallisuuden että prosessiteollisuuden tarpeisiin. 6 mm ja 12 mm leveinä tilansäästö kytkentäkotelossa on jopa 70 %. Saavutettavat turvaluokat ovat PL e (EN ISO 13849) ja SIL 3 (IEC 61508). Kuvat puhukoot puolestaan!

Lisätietoa PRSministä Ari Tapiolta puhelin (09) 3509 0248, GSM 040 562 9421, sähköposti [atapio@phoenixcontact.com](mailto:atapio@phoenixcontact.com) tai kotisivuiltamme kirjoittamalla hakukenttään web-koodi #0507 tai #0495. ■



Maailman pienin pakko-ohjattu releyksikkö, Phoenix Contactin usuin innovaatio.



Tilansäästöä PSRmini turvareleillä.



6 mm ja 12 mm levyiset turvareleet.

## Uudet mahdollisuudet muuttavat maailmaa

Suomen tulevaisuus on riippuvainen teollisuuden menestyksestä. Miten tämä menestys pitäisi taata, on sitten asia erikseen. Ehdotuksia on esitetty yllin kyllin. Itse olen sitä mieltä, että ilman uusien teknologioiden tarjoamien mahdollisuuksien nopeaa hyödyntämistä emme pärjää. Puhutaan Big Datasta, internet of thingsistä, Industrie 4.0:sta, koneiden keskinäisestä kommunikoinnista, ja näiden synnyttämien huikaiden tietomäärien varastoinnista pilveen. Näitä teknologioita rohkeasti hyödyntämällä voidaan tarjota aivan uusia palveluita ja konsepteja, jotka vahvistavat teollisuuden kilpailukykyä. Vaihtoehtona omalle tekemiselle on tietotaidon vienti ulkomaille, jolloin muut tekevät työn ja korjaavat potin. Hyvänä esimerkkinä on Kenian kultamitali keihäänheitossa... Julius Yegolla on suomalainen valmentaja.

Haluan kiittää asiakkaitamme, yhteistyökumppaneitamme ja henkilökuntaamme kuluneesta vuodesta. Toivotan kaikille Hyvää Joulua ja Menestystä Vuodelle 2016! ■

**Lars Hultin**  
toimitusjohtaja



Allekirjoittanut uusien potentiaalisten keihäänheitäjien kanssa.

## Informaation uusi aikakausi



Lanseerasimme toukokuussa web-koodit. Ne ovat tällä hetkellä piirikorttiliitinten, pistoliitinten ja elektroniikkakoteloiden osalta kattavasti käytössä. Lisäämme jatkuvasti muita tuoteryhmiä web-koodien piiriin. Jatkossa painetut esitteemme ovat napakointa ja sisältävät web-koodeja, joiden avulla pääset tarkastelemaan kaikkia haluamiasi tuotekohtaisia tietoja. Web-koodi muodostuu risuaitamerkistä ja nelinumeroisesta numeroyhdistelmästä.

Kokeile web-koodia: Tutustu vaikka kaikkiin 2015 uutuksiimme kirjoittamalla web-koodi #0508 kotisivujemme hakukenttään. Web-koodeja on myös yksittäisillä tuotteilla, jolloin koodia käyttämällä pääset suoraan tuoteluettelosivuille. Esimerkiksi PTPOWER-suurvirtaliittimistä saat tuotelistauksen käyttämällä web-koodia #0041. Nopeaa ja helppoa! ■

## Seuraa meitä sosiaalisessa mediassa!

Astuimme elokuussa some-aikaan perustamalla LinkedIn- ja Twitter-tilit. Some-kanavissamme voit lukea kuulumisiamme, uutisia ja muita mielenkiitaisia aiheita alaltamme. Twitterissä tunnuksemme on @PhoenixcontactO. LinkedInistä löydät meidät nimellä Phoenix Contact Suomi.

Tule mukaan tykkäämään, jakamaan, kommentoimaan ja verkostoitumaan! ■



## Division Managerit ja tekniset yhteyshenkilöt

Division Managerimme auttavat asiakkaita saamaan mahdollisimman nopeasti tietoa uusista tuotteista ja ratkaisuista. He hoitavat muun muassa tuotealueidensa lanseerauksia ja muuta markkinointia, pitävät seminaareja, asiakas- ja koulutustilaisuuksia sekä ovat yhteydessä emoyhtiöön.

Asiantuntevat tekniset myyjämme ja sovellusinsinöörimme auttavat sinua valitsemaan kuhunkin käyttötarkoitukseen sopivimmat tuotteet ja ratkaisut. He toimivat myös Division Managerien ja aluemyynnin tukena.

**Device Connectors** -divisioonan managerina on **Sami Airo**. Teknisinä myyjinä tiimissä ovat **Marja Savia** ja marraskuussa aloittanut **Antti Reinikka**.

Marja ja Antti auttavat asiakkaita liitântätekniikan haasteissa tarjoamalla asiantuntevia ratkaisuja. Vastuualueinaan heillä on laitteiden liitântätekniikkaan liittyvien tuotteiden myynti ja asiakaspalvelu



Sami



Marja



Antti

**Industrial Components** -divisioonan managerina on **Ove Sandberg**. Teknisinä myyjinä tiimissä ovat **Tatu Kauppinen** ja **Miikka Lukkarinen**.

Tatu auttaa asiakkaita valitsemaan tarkoitukseen sopivat merkintäjärjestelmät ja työkalut.

Miikan asiantuntemus on käytettävissä, kun kyseessä ovat SAC-kaapelit, Heavycon-pistoliittimet, venttiilipistokkeet ja QPD-asennusjärjestelmä.



Ove



Tatu



Miikka

**Industrial Electronics** -divisioonan managerina on **Pasi Suvanto**. Tiimin sovellusinsinööreinä ovat **Henri Joutsiniemi**, **Olli Korpinen** ja **Ari Tapio**. Tiimin uusiin jäsen **Matias Mannfolk** aloitti tehtävässään lokakuussa.

Henrin tehtävänä on helpottaa asiakasta löytämään parhaat etäyhteyksratkaisut ja tukea asiakasta niiden soveltamisessa.

Matias auttaa asiakkaita ohjaustekniikan haasteissa ja niihin liittyvien ohjelmistojen soveltamisessa.

Ari tehtävänä on tukea asiakkaita koneturvalaitteiden ja ohjausjärjestelmien I/O-yksiköiden soveltamisessa.

Olli on ylijännitesuojien ja teholähteiden asiantuntija. Hän auttaa suojauskonseptin luomisessa ja tuotteiden valinnassa. ■



Pasi



Henri



Matias



Ari



Olli



## Hyvästä yhteistyöstä kiittäen toivotamme asiakkaillemme Rauhallista Joulua ja Onnellista Uutta Vuotta!

Joulukorttien lähettämisen sijaan olemme tukeneet Suomen Sotaveteraaniliitto ry:tä ja Finnish Flash ry:tä.

### Hintojen päivitys 1.1.2016

Päivitetyt hintamme astuvat voimaan 1.1.2016 alkaen. Yli kolmentuhannen tuoteryhmän laskennallinen keskivaikutus on +2,6 %. Uudet hankintahinnat näet helposti ”Minun Phoenix Contact” -palvelussamme. Palvelu edellyttää rekisteröitymistä osoitteessa [www.phoenixcontact.fi](http://www.phoenixcontact.fi).

Tuomme jatkuvasti uusia innovaatioita markkinoille, joiden avulla asiakkaamme hyötyvät ottamalla ne käyttöön omassa sovelluksessaan. Kaikki aluepäälliköt ja tekniset asiantuntijat auttavat mielellään tuotevalinnoissa löytääksemme yhdessä optimaalisen ratkaisun juuri Sinun tarpeisiisi. ■

### Phoenix Contact mobiilisti

Voit tutustua tuotteisiimme ajasta ja paikasta riippumatta. Lataa tablettiisi tai älypuheliminesi PHOENIX CONTACT Magazines -sovellus. Sovellukset löytyvät IOS- ja Android-järjestelmille. Lisätietoa sovelluksista löydät joko oheisen QR-koodin avulla tai osoitteesta [phoenixcontact.com/apps](http://phoenixcontact.com/apps). ■



### Lukijapalvelu

Seinäkalenterin painamisen jälkeen Jyväskylän Tekniikka-messujen päivämäärät ovat muuttuneet. Uusi ajankohta Tekniikka-messuille on 1.-3.11.2016.

Voit antaa meille palautetta netissä. Löydät yhteydenottolomakkeen kotisivuiltamme oikean alareunan osoitelatikosta. Seuraava UPDATE ilmestyy toukokuussa 2016. ■



#### Julkaisija

PHOENIX CONTACT Oy  
Niittytie 11, 01300 VANTAA

Puh. (09) 350 9020, faksi (09) 351 3400

Ota yhteyttä [www-sivujemme](http://www.sivujemme) kautta palautelomakkeella tai lähettämällä sähköpostia.

[www.phoenixcontact.fi](http://www.phoenixcontact.fi)

E-mail [myynti@phoenixcontact.com](mailto:myynti@phoenixcontact.com)

e(tunimi)sukunimi@phoenixcontact.com

#### Toimitustiimi

Sari Lehtonen ja Hans Lindström

#### Kuvat

Phoenix Contact ja Shutterstock

#### Paino

Tikkurilan Paino Oy

#### Osoitelähde

Phoenix Contact Oy:n asiakasrekisteri