

Lehdistöviesti

05.04.2022

Pilz GmbH & Co. KG  
Felix-Wankel-Straße 2  
73760 Ostfildern  
Saksa  
<http://www.pilz.com>

## **Uusi PDP67 PN Remote I/O-moduuli säästää tilaa kytkentäkaapissa ja varastossa - Joustava hajautettu automaatio - Turvallisuus mukana**

Ostfildern, 05.04.2022 - Uudella PDP67 PN Remote I/O-moduulilla Pilz laajentaa tuotevalikoimaansa hajautettuihin sovelluksiin ja suoraan kentällä käytettäviin sovelluksiin. Vankan IP67-suojausluokan rakenteensa ansiosta moduuli voidaan asentaa suoraan koneeseen. Profinet/Profisafe-liitäntä ja yleisliitännät, jotka voidaan konfiguroida tuloiksi tai lähdöiksi, tekevät PDP67 PN:stä erityisen joustavan. Koska tarvitaan vain yksi laitevaihtoehto, käyttäjät säästävät tilaa ja kustannuksia varastoinnissa.

Hajautetut I/O-järjestelmät ovat tärkeä osa joustavia ja modulaarisia automaatiotratkaisuja. Uusi [PDP67 PN Remote I/O-moduuli](#), jossa on IP67-kotelointi ja kestävä sinkkivalukotelo, soveltuu erinomaisesti suoraan koneeseen asennettavaksi. Se varmistaa turvallisuuden luotettavasti myös kytkentäkaapin ulkopuolella -30...+70 °C lämpötiloissa.

### **Tilaa säästyy joka suhteessa**

M12-liittimien ansiosta anturit ja toimilaitteet voidaan liittää helposti ja nopeasti PDP67-moduuliin. Aikaa vievää johdotusta ei enää tarvita. Tämä säästää aikaa käyttöönotossa, ja käyttäjät voivat hyötyä modulaaristen tuotantolaitosten helposta laajentamisesta. Yleiskäyttöisten liitännöjen ansiosta, jotka voidaan konfiguroida sekä tuloiksi että lähdöiksi, käyttäjien tarvitsee pitää varastossa vain yhtä PDP67 PN:n laitevaihtoehtoa. PDP67 PN säästää näin tilaa myös varastossa.

### **Yleiskäyttöinen Profinet/Profisafe-verkoissa**

Uusi Remote I/O-moduuli voidaan integroida sekä Pilzin [PSSuniversal 2 Remote IO-järjestelmän](#) verkkoon että mihin tahansa muuhun [Profinet/Profisafe-verkkoon](#). Tämä tekee PDP67 PN:stä edullisen ja joustavan ratkaisun turvallisten ja ei-turvallisten antureiden ja toimilaitteiden hajautettuun valvontaan äärimmäisissä lämpötiloissa. Sen lisäksi, että PDP67 PN soveltuu [pakkaustekniikan](#), [robotiikan](#) tai [puristimien](#) aloille, se soveltuu erityisen hyvin [autoteollisuuteen](#) AIDA-standardin mukaisten pistokeliittimien ansiosta.

Lisätietoja tuotteesta löydät [täältä](#)



**Otsikko:** PDP67 PN Remote-I/O-moduuli on edullinen, nopea ja joustava ratkaisu turvallisten ja ei-turvallisten antureiden ja toimilaitteiden valvontaan suoraan kentällä. (Valokuva: © Pilz GmbH & Co. KG)

Tekstit ja kuvat voi myös ladata osoitteesta [www.pilz.com](http://www.pilz.com).  
Voit siirtyä suoraan asianomaiseen lehdistökeskukseen kirjoittamalla seuraava web-koodi hakukenttään.: **230523**

## **Pilz-konserni**

Pilz-konserni on automaatiotekniikan tuotteiden, järjestelmien ja palvelujen globaali toimittaja.

Perheyriyksen pääkonttori sijaitsee Ostfildernissa. Pilz varmistaa ihmisten, koneiden ja ympäristön turvallisuuden kaikkialla maailmassa 2500 työntekijän ja 42 tytäryhtiön voimin. Teknologiajohtaja tarjoaa anturi-, ohjaus- ja käyttöttekniikan sisältäviä täydellisiä automaatiotratkaisuja - mukaan luettuna järjestelmiä teollisuuden tiedonsiirtoon, diagnosointiin ja visualisointiin. Salkun täydentää kansainvälinen palvelutarjonta, johon sisältyy neuvonta, suunnittelu ja koulutus. Pilz-ratkaisuja käytetään kone- ja laitosrakentamisen lisäksi monilla aloilla, kuten tuulivoimaloissa, rautateillä ja robotiikassa.

[www.pilz.com](http://www.pilz.com)

## **Pilz sosiaalisessa mediassa**

Kerromme some-kanavillamme taustatietoa Pilz-yrityksestä ja ihmisistä ja raporttoimme automaatioteknologian uusimmista kehitysvaiheista.



<https://www.facebook.com/pilzINT>



[https://twitter.com/Pilz\\_INT](https://twitter.com/Pilz_INT)



<https://www.youtube.com/user/PilzINT>



<https://www.xing.com/companies/pilzgmbh%26co.kg>



<https://www.linkedin.com/company/pilz>

## **Yhteyshenkilö toimittajille**

Martin Kurth

Yritys- ja tekninen lehdistö

+49 711 3409 - 158

[publicrelations@pilz.com](mailto:publicrelations@pilz.com)

Sabine Skaletz-Karrer

Tekninen lehdistö

+49 711 3409 - 7009

[s.skaletz-karrer@pilz.de](mailto:s.skaletz-karrer@pilz.de)