

Lehdistöviesti

05.04.2022

Pilz GmbH & Co. KG
Felix-Wankel-Straße 2
73760 Ostfildern
Saksa
<https://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 automaattioratkaisuja. 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 liitännöiden 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-järjestelmään](#) 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)

Löydät ladattavia artikkeleita ja kuvia kohdasta:

<https://www.pilz.com/fi-INT/company/press/messages/articles/230523>

Pilz - The Spirit of Safety

Pilz on globaali automaatiotekniikan tuotteiden, järjestelmien ja palvelujen toimittaja. Turvallisen automaation pioneerina Pilz luo turvallisuutta ihmisille, koneille ja ympäristölle. Vuonna 1948 perustettu perheyriutus, jonka pääkonttori sijaitsee Ostfildernissä, on nykyään maailmanlaajuisesti edustettuna 2 500 työntekijän voimin 42 tytäryhtiössä ja sivuliikkeessä.

Teknologiajohtaja tarjoaa täydellisiä automaatiotratkaisuja koneen Safetyä ja Industrial Securityä varten.

Automaatiotratkaisut sisältävät anturi-, ohjaus- ja käyttötekniikan - mukaan luettuna järjestelmät teollisuuden tiedonsiirtoon, diagnosointiin ja visualisointiin. Salkun täydentää kansainvälinen palvelutarjonta, johon sisältyy neuvonta, suunnittelu ja koulutus. Pilzin ratkaisuja käytetään kone- ja laitosrakentamisen lisäksi lukuisilla muilla aloilla, kuten intralogistiikassa, pakkaustekniikassa, rautatietekniikassa ja robotiikassa.

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://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 - 0

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

Tekninen lehdistö

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de