

05.04.2022

Pressemeddelelse

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

## **Det nye remote-I/O-modul PDP67 PN sparer plads i styreskabet og på lageret - fleksibel decentral automatisering - inklusive sikkerhed**

Ostfildern, 05.04.2022 - **Med det nye remote-I/O-modul PDP67 PN udvider Pilz sin produktportefølje til både decentrale applikationer og applikationer direkte i arbejdsområdet. Takket være dets robuste konstruktion med kapslingsklasse IP67 kan modulet installeres lige ved maskinen. Profinet/Profisafe-interface og universaltilslutninger, der kan konfigureres som ind- eller udgange, gør PDP67 PN ekstra fleksibelt. Eftersom der kun er behov for en modulvariant, sparer brugerne plads og omkostninger til lagerføring.**

Decentrale I/O-systemer er vigtige moduler til fleksible og modulopbyggede automatiseringsløsninger. Det nye [remote-I/O-modul PDP67 PN](#), der har kapslingsklasse IP67 og et robust trykstøbt hus af zink, er optimalt egnet til pladsen lige ved maskinen. Det sørger pålideligt for sikkerheden også uden for styreskabet ved temperaturer fra -30°C til 70°C.

### **Pladsbesparende**

Takket være M12-stikkene kan sensorer og aktuatorer enkelt og hurtigt forbindes til PDP67-modulet. Den omfattende ledningsføring bortfalder. Det sparer ikke kun tid ved idrifttagningen, brugerne nyder også godt af den enkle udvidelse af modulopbyggede produktionsanlæg. Takket være universaltilslutninger, der både kan konfigureres som ind- og udgange, skal brugerne kun have én variant af modulet PDP67 PN på lager. Dermed sparer PDP67 PN også plads på lageret.

### **Kan anvendes universelt med Profinet/Profisafe**

Det nye remote-I/O-modul kan både integreres i netværk med [remote-IO-systemet PSSuniversal 2](#) fra Pilz og i andre [Profinet/Profisafe-netværk](#).

Det gør PDP67 PN til en prisvenlig og fleksibel løsning, således at både sikre og ikke-sikre sensorer og aktuatorer kan overvåges decentralt i miljøer med ekstreme temperaturer. Ud over anvendelse inden for områderne [emballage teknik](#), [robotteknologi](#) og [presser](#) er PDP67 PN takket være stikkets benkonfiguration i overensstemmelse med AIDA-standarden (de tyske bilproducenters automatiseringsinitiativ) særdeles velegnet til [bilindustrien](#).

Yderligere oplysninger om produktet finder du [her](#)



**Billedtekst:** Remote-I/O-modulet PDP67 PN er den prisvenlige, hurtige og fleksible løsning til at overvåge sikre og ikke-sikre sensorer og aktuatorer direkte i arbejdsområdet. (Foto: © Pilz GmbH & Co. KG)

Tekster og billeder kan også downloades på [www.pilz.com](http://www.pilz.com).  
For at komme direkte til de relevante internetsider i Pressecenter, bedes du indgive følgende webkode på hjemmesiden. : **230523**

## **Pilz-gruppen**

Pilz-gruppen er global udbyder af produkter, systemer og serviceydelser til automatiseringsteknik.

Familievirksomheden med hovedafdeling i Ostfildern beskæftiger ca. 2.500 medarbejdere. Med 42 datterselskaber og filialer skaber Pilz verdensomspændende sikkerhed for mennesker, maskiner og miljø. Den teknologisk førende virksomhed tilbyder komplette automatiseringsløsninger, der omfatter sensorteknologi, styringsteknik og drevteknik - inklusive systemer til industriel kommunikation, diagnose og visualisering. Et internationalt program af serviceydelser med rådgivning, udvikling og kurser afrunder porteføljen. Løsningerne fra Pilz anvendes ikke kun inden for maskin- og anlægsproduktion, men også i mange andre brancher som f.eks. vindenergi, jernbaneteknik og robotteknologi.

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

## **Pilz på de sociale netværk**

Via vores kanaler på de sociale medier giver vi dig baggrundsinformation om virksomheden og medarbejderne hos Pilz, og vi fortæller om den aktuelle udvikling inden for automatiseringsteknologi.



<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>

**Kontaktperson for journalister**

Martin Kurth

Virksomheds-og teknisk presse

+497113409158

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

Sabine Skaletz-Karrer

Teknisk presse

+49 711 3409 - 7009

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