

05.04.2022

Pressemeddelelse

Pilz GmbH & Co. KG
Felix-Wankel-Straße 2
73760 Ostfildern
Tyskland
<https://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)

Du finder tekster og billeder til download under:

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

Pilz - The Spirit of Safety

Pilz er en global udbyder af produkter, systemer og serviceydelser til automatiseringsteknik. Som pioner inden for sikker automatisering skaber Pilz sikkerhed for mennesker, maskiner og miljø. Familievirksomheden, der blev grundlagt i 1948, har i dag hovedkvarter i Ostfildern ved Stuttgart og er repræsenteret over hele verden med 2500 medarbejdere i 42 datterselskaber og filialer. Den førende virksomhed inden for teknologi tilbyder automatiseringsløsninger til Safety og Industrial Security på maskiner. Disse løsninger omfatter sensorteknologi, styringsteknik og drevteknik - inklusive systemer til industriel kommunikation, diagnose og visualisering. Porteføljen afrundes af et internationalt program af serviceydelser med rådgivning, udvikling og kurser. Løsninger fra Pilz anvendes ikke kun inden for maskin- og anlægsproduktion, men også inden for mange andre brancher, som f.eks. intralogistik, emballage, jernbaneteknik og robotteknologi.

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://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

+497113409-0

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

Teknisk presse

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de