

05.04.2022

보도자료 메시지

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

새로운 원격 I/O 모듈 PDP67 PN은 제어 캐비닛과 창고 공간을 절약합니다 - 유연한 분산형 자동화 - 안 전 기능 포함

오스트필데른, 05.04.2022 - 새로운 원격 I/O 모듈 PDP67 PN을 통해 필츠는 분산형 어플리케이션과 현장 어플리케이션 모두를 위한 제품 포트폴리오를 확장하였습니다. 방수방진 등급 IP67의 견고한 디자인 덕분에 모듈을 기계에 직접 설치할 수 있습니다. 입력 또는 출력으로 구성할 수 있는 Profinet/Profisafe 인터페이스 및 범용 연결 덕분에 PDP67 PN은 유연성이 특히 뛰어납니다. 한 가지 기기 유형만 필요하기 때문에 사용자는 재고 보유 공간과 비용을 절약할 수 있습니다.

분산형 I/O 시스템은 유연한 모듈형 자동화 솔루션의 중요한 구성요소입니다. 방수방진 등급 IP67 및 강력한 다이캐스트 아연 하우징이 장착된 새로운 원격 I/O 모듈 PDP67 PN은 기계에 직접 배치하기에 이상적입니다. -30°C ~ 70°C의 제어 캐비닛 외부 온도에서도 신뢰할 수 있는 안전성을 제공합니다.

모든 면에서 공간 절약

M12 플러그인 커넥터 덕분에 센서와 액추에이터를 PDP67 모듈에 쉽고 빠르게 연결할 수 있습니다. 복잡한 배선이 필요 없습니다. 따라서 시운전 기간 동안 시간을 절약할 뿐만 아니라 모듈형 생산 플랜트를 쉽게 확장할 수 있기 때문에 사용자에게 많은 도움이 됩니다. 입력 또는 출력으로 구성할 수 있는 범용 연결 방식이므로 사용자는 한 가지 유형의 PDP67 PN만 보유하면 됩니다. 따라서 PDP67 PN은 창고 공간을 추가로 절약해 줍니다.

Profinet/Profisafe와 함께 보편적으로 사용

새로운 원격 I/O 모듈은 필츠의 원격 IO 시스템 PSSuniversal 2 네트워크뿐 아니라 다른 Profinet/Profisafe 네트워크에도 통합할 수 있습니다.

그 결과 PDP67 PN은 극한 온도 환경에서 안전 및 비안전 관련 센서와 액추에이터를 분산형으로 모니터링하기 위한 경제적이고 유연한 솔루션이 됩니다. PDP67 PN은 패키징 기술, 로봇 공학, 프레스 부문의 어플리케이션 외에도 AIDA 규격(독일 자동차 제조업체의 자동화 이니셔티브)에 따른 커넥터 핀 할당 덕분에 자동차 부문에 특히 적합합니다.

제품의 자세한 정보를 [여기서](#) 알아보세요.



설명: 원격 I/O 모듈 PDP67 PN은 현장에서 직접 안전 및 비안전 관련 센서와 액추에이터를 모니터링하기 위한 경제적이고 신속하고 유연한 솔루션입니다. (사진: © Pilz GmbH & Co. KG)

www.pilz.com 에서 관련 텍스트와 사진을 다운로드하실 수 있습니다. 프레스 센터에서 관련된 페이지로 바로 가시려면, 아래 Web code를 검색창에 입력해 주세요.: **230523**

필츠 그룹

필츠 그룹은 자동화 기술을 위한 제품, 시스템 및 서비스를 제공하는 글로벌 기업입니다. 독일 Stuttgart Ostfildern에 본사를 두고 전 세계 42개 지사와 지점에 2,500명이 넘는 직원이 일하고 있는 필츠는 사람과 기계류, 더 나아가 환경을 위한 안전한 솔루션을 제공합니다. 기술 선도업체로서 필츠는 산업용 통신, 진단 및 시각화 시스템을 포함하여, 센서와 제어 및 드라이브 기술로 구성된 완벽한 자동화 솔루션을 제공합니다. 필츠는 컨설팅, 엔지니어링, 교육 등과 같은 서비스를 국제적으로 제공하며, 필츠의 솔루션은 기계 및 플랜트 엔지니어링뿐만 아니라 풍력 에너지, 철도 기술 및 로봇 등과 같은 다양한 분야에 사용됩니다.

www.pilz.com

SNS를 통해 보는 Pilz

Pilz 공식 소셜 미디어 채널에서는 Pilz의 기업 및 인물 관련 정보를 제공하며, 자동화 기술의 현황을 알려드립니다.



<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>

홍보 담당자 연락처

Martin Kurth

기업 뉴스 및 기술 소식

+49 711 3409 - 158

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

기술 소식

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de