

21.04.2020

보도자료 메시지

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

새로운 차원의 안전 액추에이터!

Ostfildern, 21.04.2020 - **RFID** 트랜스폰더 기술 덕분에, 필츠의 코드식 안전 스위치 **PSENcode**는 최소의 공간으로 최대한의 임의 조작 보호 기능을 제공합니다. 이 제품의 새로운 기능은 공간 제약이 큰, 특히 설치 높이가 중요한 어플리케이션을 위한 추가적인 솔루션이라는 것입니다. **PSENcode** 로우 프로파일 액추에이터는 높이가 단 **3mm**에 불과하여 현재 세계에서 가장 낮은 프로파일을 가진 액추에이터입니다.

PSENcode 로우 프로파일 액추에이터는 안전 스위치 PSENcode의 컴팩트하거나 슬림한 디자인을 보완하며 **PSENcode**와 연계하여 사용할 수 있습니다. 높이가 대단히 낮기 때문에 공간 제약이 큰 어플리케이션에 매우 적합합니다. 이 액추에이터에는 스틱 또는 나사가 설계되어 있어 플렉시글라스에도 사용할 수 있습니다. 베이스에 관계없는 **6mm**의 안전한 전환 거리는 또다른 큰 이점이 됩니다. 또한 다양한 방식으로 설치할 수 있기 때문에 사용자는 기계 설계에서 높은 수준의 자유도를 누립니다.

코드식 안전 스위치는 EN ISO 13489-1의 PL e 또는 EN/IEC 6206의 SIL CL 3 수준까지 안전 모니터링 기능을 제공합니다. 이 경우 **PSENcode**가 최대 3개 위치를 안전하게 모니터링하며, 센서는 이 세 위치를 안전하게 구별할 수 있습니다. 통합된 진단 기능과 진단 장치의 줄어든 안전 입력 수 덕분에 코드식 안전 스위치 **PSENcode**는 경제적인 솔루션이기도 합니다.

제품 상세 정보 [여기](#)



설명: 필츠의 새로운 PSENcode 로우 프로파일 액추에이터의 특징은 높이가 단 3mm에 불과하다는 것입니다. 그 결과 안전 스위치 PSENcode를 보완하여 더욱 유연하게 적용할 수 있습니다. (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.: **215577**

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