

Persbericht

18.03.2021

Pilz GmbH & Co. KG
Felix-Wankel-Straße 2
73760 Ostfildern

<http://www.pilz.com>

PSENmlock deurgreepmodule breidt modulair veiligheidshesysteem van Pilz uit - deuren veilig in de greep

Ostfildern, 18.03.2021 - **In het modulaire veiligheidshesysteem van Pilz is nu ook de PSENmlock deurgreepmodule beschikbaar. Als totaaloplossing beschikt de deurgreepmodule over een geïntegreerde actuator en een geïntegreerde noodontgrendeling. In combinatie met de veiligheidshesensor PSENmlock voor veilige vergrendeling en veilig dichthouden vormt de deurgreepmodule een individueel aanpasbare, veilige oplossing voor toegankelijke deuren.**

De veilige sluiting wordt mogelijk gemaakt door de tweekanaals aansturing van de sluiting. Dit maakt de schakelaar bijzonder geschikt voor gebruik op machines met gevaarlijke naloop, waar een veilige sluiting tot de hoogste veiligheidscategorie Performance Level e vereist is.

Veiligheid gecombineerd met hoge flexibiliteit

De PSENmlock deurgreepmodule kan zowel voor linksdraaiende als rechtsdraaiende deuren worden gebruikt. Hij kan aan de binnenkant of buitenkant worden geïnstalleerd en is compatibel met zowel draaideuren als schuifdeuren. Dankzij deze verschillende opties kan de deurgreepmodule voor uiteenlopende deuren worden ingezet. Gebruikers profiteren door maximale flexibiliteit bij de inbouw.

Gevarenzone onder controle

Aan de buitenkant van de te beveiligen deur bevindt zich de gele deurgreep, waarmee de actuator wordt uitgeschoven voor het sluiten of openen. De noodontgrendeling kan alleen worden geactiveerd door de rode deurgreep binnenin. Daardoor kunnen personen een potentieel gevaarlijk wordende zone in de machineruimte te allen tijde verlaten. De PSENmlock deurgreepmodule heeft een blokkeringselement voor maximaal vijf sloten. Dit voorkomt dat de machine na een stop onbedoeld opnieuw start. De veiligheid bij toegankelijke deuren wordt verhoogd, waardoor ongevallen worden voorkomen.

Modulaire en aanpasbare veiligheid op deuren

De PSENmlock deurgreepmodule is de nieuwste uitbreiding van het modulaire veiligheidshesysteem van Pilz. Als modulaire oplossing voor veiligheidshekken met toegangscontrole biedt het veiligheidshesysteem sensoren, noodontgrendeling, deurgrepen, een diagnosesysteem en een knoppenunit met een optioneel geïntegreerd toegangsautorisatiesysteem, alsmede de bijbehorende verwerkingseenheid. Gebruikers profiteren van snelle montage en installatie. Alle modules van het veiligheidshesysteem kunnen afzonderlijk worden gecombineerd en bieden zo een flexibele bescherming voor toegankelijke deuren. Samen met de configureerbare veilige [kleine besturing PNOZmulti 2](#) van Pilz ontstaat zo een veilige totaaloplossing voor de bewaking van veiligheidshekken.

Meer informatie over het [modulaire veiligheidshesysteem](#) en over de [PSENmlock deurgreepmodule](#) van Pilz.



Bijchrift: *Veilige totaaloplossingen voor deuren: met PSENmlock en de PSENmlock deurgreepmodule met geïntegreerde noodontgrendeling, de nieuwste uitbreiding van het modulaire veiligheidsheksysteem van Pilz, worden mensen en installaties veilig beschermd. (Foto: Pilz GmbH & Co. KG)*

Teksten en foto's kunnen ook gedownload worden op www.pilz.com. Om direct naar de relevante internetpagina's in het perscentrum te gaan, voert u de volgende webcode in in de zoekfunctie op de homepage.:

227767

Pilz Groep

De Pilz Groep is een mondiale aanbieder van producten, systemen en diensten voor de automatiseringstechniek. Het familiebedrijf met zijn hoofdkantoor in Ostfildern heeft ongeveer 2.500 medewerkers in dienst. Met 42 dochterondernemingen en vestigingen creëert Pilz veiligheid voor mens, machine en milieu. De technologieleider biedt complete automatiseringsoplossingen die sensoren, besturings- en aandrijftechniek omvatten - inclusief systemen voor de industriële communicatie, diagnose en visualisering. Een internationaal dienstenaanbod met advies, engineering en trainingen completeert het portfolio. Oplossingen van Pilz worden behalve in de machine- en installatiebouw ook in talrijke branches zoals bijvoorbeeld windenergie en spoorwegtechniek en in de robotica toegepast.

www.pilz.com

Pilz in sociale netwerken

Op onze socialmediakanalen vindt u achtergrondinformatie over ons bedrijf en de mensen achter Pilz. Ook houden we u hier op de hoogte van actuele ontwikkelingen op het gebied van automatiseringstechnologie.



<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>

Contactpersoon voor journalisten

Martin Kurth

Bedrijfs- en vakpers

+49 711 3409 - 158

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

Vakpers

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de