

19.08.2021

Communiqué de presse

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

Pilz : de nouvelles variantes pour le verrou de sécurité PSEnbolt associé au système mécanique pour protecteurs mobiles PSENmech avec interverrouillage - pour fermer la porte à la fraude en toute sécurité

Ostfildern, Allemagne, 19.08.2021 - **De nouvelles variantes du verrou de sécurité PSEnbolt de Pilz sont maintenant disponibles pour la combinaison avec le système mécanique de sécurité pour protecteurs mobiles PSENmech avec interverrouillage : les utilisateurs peuvent choisir entre des variantes standard et des variantes avec clé. La solution complète de sécurité est composée d'un verrou mécanique, d'une poignée de porte et d'un nouveau capteur de sécurité pouvant être combiné en toute flexibilité. Elle représente ainsi une solution économique encore plus flexible avec des protecteurs mobiles pour la protection des personnes et des process.**

Des variantes standard et des variantes avec clé intégrée sont disponibles. Certaines d'entre elles peuvent également être complétées par un [système de blocage des fins d'urgence](#). Les variantes avec clé intégrée permettent de bloquer le verrou en position ouverte, notamment lorsqu'une personne doit accéder à l'installation à des fins de maintenance. Il est alors impossible à d'autres personnes de refermer la porte de l'extérieur et de redémarrer la machine. Cela permet d'éviter tout redémarrage intempestif de la machine. Les variantes avec clé intégrée assurent ainsi un niveau de sécurité plus élevé de l'installation.

Une sécurité maximale pour une rentabilité élevée

Associé au [système pour protecteurs mobiles PSENmech avec interverrouillage](#), le PSENBolt assure un verrouillage et un interverrouillage en toute sécurité jusqu'à PL d selon l'EN/ISO 13849-1 ou SIL CL 2 selon l'EN/CEI 62061. Lorsqu'elle est complétée par le [capteur de sécurité;curit; cod; PSENcode](#), cette solution garantit une surveillance en toute sécurité des protecteurs mobiles jusqu'à la catégorie de sécurité PL e la plus élevée selon l'EN/ISO 13849-1 ou SIL CL 3 selon l'EN/CEI 62061. Avec cette association, le [verrou de sécurité;curit; PSENBolt](#) satisfait des exigences élevées en matière de protection contre le contournement et la fraude. Les utilisateurs bénéficient d'une grande disponibilité et ainsi d'une rentabilité élevée de l'installation.

Un verrou solide

Les variantes du PSENBolt peuvent être utilisées dans de nombreux secteurs d'activités et applications. Combinées au système mécanique de sécurité pour protecteurs mobiles PSENmech avec interverrouillage, elles assurent la protection des hommes et des machines, notamment dans l'industrie du plastique, [l'industrie automobile](#), [le secteur de l'emballage](#) et [l'industrie de la cellulose et du papier](#). Elles offrent une solution mécanique pour la surveillance des protecteurs mobiles difficilement ajustables ou exposés à de fortes vibrations.

Prêt à l'emploi = réduction des coûts

Le verrou de sécurité PSENBolt est composé d'un verrou mécanique, d'une poignée de porte et d'un capteur de sécurité pouvant être combiné en toute flexibilité, tel que le PSENmech avec interverrouillage. Par conséquent, des conceptions personnalisées et coûteuses n'ont pas lieu d'être et les frais de développement et de montage sont considérablement réduits.

En association avec le [relais de sécurité;curit; PNOZsigma](#) ou les [micro automates configurables de sécurité;curit; PNOZmulti 2](#), Pilz vous propose une solution complète économique d'un même fournisseur.

Vous trouverez de plus amples informations sur le produit en cliquant [ici](#)



Légende: De nouvelles variantes du verrou de sécurité PSENbolt de Pilz sont maintenant disponibles pour la combinaison avec le système mécanique de sécurité pour protecteurs mobiles PSENmech avec interverrouillage : les utilisateurs peuvent choisir entre des variantes standard et des variantes avec clé. (Photo : © Pilz GmbH & Co.KG)

Vous trouverez des textes et des images à télécharger ci-dessous :

<https://www.pilz.com/fr->

[INT/company/press/messages/articles/228814](https://www.pilz.com/fr-int/company/press/messages/articles/228814)

Pilz - The Spirit of Safety

Pilz est un fournisseur mondial de produits, de systèmes et de prestations de services pour les techniques d'automatismes. En tant que pionnier des automatismes de sécurité, Pilz fournit la sécurité pour les personnes, les machines et l'environnement. Fondée en 1948, l'entreprise familiale dont le siège social se trouve à Ostfildern est aujourd'hui représentée dans le monde entier et compte 2 500 collaboratrices et collaborateurs répartis dans 42 filiales et succursales.

Le leader technologique propose des solutions complètes pour les automatismes concernant la sécurité et la cybersécurité industrielle des machines. Celles-ci comprennent les capteurs ainsi que les systèmes de contrôle-commande et le Motion Control - y compris les systèmes pour la communication industrielle, le diagnostic et la visualisation. Une offre internationale de prestations de services, comprenant les conseils, l'ingénierie et les formations, complète la gamme. Au-delà de la construction de machines et d'installations, les solutions de Pilz sont utilisées dans de nombreux secteurs d'activités, comme par exemple l'intralogistique, l'emballage et le ferroviaire ou dans le domaine de la robotique.

Pilz sur les réseaux sociaux

Sur nos réseaux sociaux, vous trouverez des informations concernant la vie de l'entreprise et les dernières nouveautés de nos systèmes d'automatismes.



<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>

Interlocuteur

Martin Kurth

Presse d'entreprise et presse spécialisée

+49 711 3409 - 0

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

Presse spécialisée

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de