

19.08.2021

Mesaja t ykla

Pilz GmbH & Co. KG  
Felix-Wankel-Stra e 2  
73760 Ostfildern  
Almanya  
<http://www.pilz.com>

## **Pilz: Koruma kilidi - man pilyasyon durdurmalı PSENmech mekanik emniyet kapısı sistemi ile birlikte yeni PSENbolt emniyet sürgüsü sürümleri**

Ostfildern, 19.08.2021 - **Pilz'in yeni PSENbolt emniyet sürgüsü sürümleri, koruma kilitli mekanik emniyet kapısı sistemi PSENmech ile birlikte kullanıma sunulmuştur: Kullanıcılar standart sürümler ve anahtarlı sürümler arasında seçim yapabilir. Emniyetli komple  z m bir mekanik sürgü, tutma yeri ve yeni esnek, birleştirebilir emniyet sivi inden oluşur. Bu itibarla, kişisel ve süreç koruması için daha esnek, uygun maliyetli bir emniyet kapısı üzümünü temsil eder.**

Standart sürümler, entegre anahtarlı sürümlerle birlikte mevcuttur. Bunların bazılarında ek bir [kaçış serbest bırakma](#) da olabilir. Entegre anahtarlı sürümler, örneğin bakım amacıyla birisinin tesise erişmesi gerektiğinde sürgünün açık konumda kilitlenmesini sağlar. Bu durumda, dışarıdan kimse kapıyı kapatamaz ve makine yeniden başlatılamaz. Sonuç olarak, makinenin istenmeden çalıştırılması önlenir. Bu nedenle entegre anahtarlı sürümler tesiste daha fazla emniyet sağlar.

### **Yüksek verimlilik için maksimum emniyet**

[Koruma kilitli PSENmech emniyet kapısı sistemi ile birlikte](#) PSENbolt, [EN/ISO 13849-1](#) PL d'ye veya [EN/IEC 62061](#) SIL CL 2'ye kadar emniyetli interlock ve emniyetli koruma kilidi sağlar.  z me kodlu [emniyet anahtarı PSENcode](#) eklenirse EN/ISO 13849-1'in en yüksek kategorisi PL e veya EN/IEC 62061 SIL CL 3'e kadar emniyet kapısı izleme garanti edilir. Bu kombinasyonda [PSENbolt emniyet sürgüsü](#), bozulma ve manipülasyona karşı en yüksek koruma gereksinimlerinin karşılanmasını garanti eder. Kullanıcılar yüksek kullanılabilirlikten yararlanarak tesisi uygun maliyetli hale getirir.

## Güçlü sürgü

PSEnbolt sürümleri çok sayıda endüstri ve uygulamada kullanılabilir. Koruma kilitli mekanik emniyet kapısı sistemi PSENmech ile birlikte, örneğin plastik endüstrisinde, [otomotiv endüstrisinde](#), [ambalaj endüstrisinde](#) ve [kağıt hamuru ve kağıt endüstrisinde](#) insanı ve makineyi korumayı garanti eder. Ayarlanması zor veya ağır titreşime maruz kalan emniyet kapılarının izlenmesi için mekanik bir çözüm sunarlar.

## Önceden monte edilmiş = daha az gayret

PSEnbolt emniyet sürgüsü, örneğin koruma kilitli PSENmech gibi bir mekanik sürgü, tutamak ve esnek, birleştirilebilir emniyet siviçini birleştirir. Bu, pahalı kurum içi mühendislik ihtiyacını ortadan kaldırır ve geliştirme ve kurulum çalışmalarını önemli ölçüde azaltır. [PNOZsigma emniyet rölesi](#) veya konfigüre edilebilir emniyetli [küçük kontrolörler PNOZmulti 2](#) ile birlikte Pilz, eksiksiz, ekonomik tek noktadan çözüm sunar.

Ürünle ilgili daha fazla bilgiyi [burada](#)

bulabilirsiniz



**Baþlık:** Pilz'in yeni PSEnbolt emniyet sürgüsü sürümleri, koruma kilitli mekanik emniyet kapısı sistemi PSENmech ile birlikte kullanıma sunulmuştur. Kullanıcılar standart sürümler ve anahtarlı sürümler arasında seçim yapabilir. (Fotoğraf: © Pilz GmbH & Co.KG)

You can find texts and images at <a href="http://www.pilz.com">www.pilz.com</a> also for downloading. To go directly to the relevant internet pages in the press centre, enter the following <strong>Web code</strong> in the search of the home page.: **228814**

## **Pilz Grubu**

Pilz Grubu, otomasyon teknolojileri için ürün, system ve hizmet sağlayan küresel bir sağlayıcıdır. Stuttgart yakınlarında Ostfildern'de yer alan aile şirketi yaklaşık 2.500 çalışana sahiptir. Dünyanın dört bir yanında 42 iştirak ve şubesiyle Pilz insan, makine ve çevre için emniyetli çözümler sunar. Teknoloji lideri, endüstriyel iletişim, teşhis ve görselleştirme dahil olmak üzere sensörler ile kontrol ve sürücü teknolojilerinden oluşan eksiksiz çözümler sunar. Uluslararası hizmetleri arasında danışmanlık, mühendislik ve eğitim yer alır. Mekanik ve tesis mühendisliğine ek olarak Pilz'in çözümleri rüzgar enerjisi, demiryolu teknolojileri ve robot bilimi gibi farklı sektörlerde kullanılır.

[www.pilz.com](http://www.pilz.com)

## **Sosyal ağlarda Pilz**

Sosyal medya kanallarımızda sizlere şirketimiz ve Pilz çalışanları hakkında bilgiler veriyor ve otomasyon teknolojisindeki güncel gelişmeleri rapor ediyoruz.



<https://www.facebook.com/pilzINT>



[https://twitter.com/Pilz\\_INT](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>

## **Gazeteciler için irtibat**

Martin Kurth

Kurumsal ve Teknik Basın

+49 711 3409 - 158

[publicrelations@pilz.com](mailto:publicrelations@pilz.com)

Sabine Skaletz-Karrer

Teknik Basın

+49 711 3409 - 7009

[s.skaletz-karrer@pilz.de](mailto:s.skaletz-karrer@pilz.de)