

Mesaja t ykla

12.08.2021

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

**Pilz'in emniyet ışık perdeleri PSENopt II:
ABD ve Kanada için dünyanın ilk UL
onaylı Tip 3 ışık perdesi - Type 3 için
pazarı açıyor!**

Ostfildern, 12.08.2021 - **Pilz'in Tip 3 emniyet ışık perdeleri PSENopt II, merkezi Northbrook, ABD'de bulunan küresel test kuruluşu Underwriters Laboratories (UL) tarafından onaylanmış dünyanın ilk ışık perdesidir. Sertifika, emniyet ışık perdelerinin ABD ve Kanada'daki ulusal emniyet standartlarını karşıladığını onaylar. Bu, özellikle bu pazarlara ihracat yapan makine üreticileri için bir avantajdır.**

Tip 3 PSENopt II emniyet ışık perdeleri, dünya lideri emniyet bilimi şirketi UL'nin sertifikasyon sürecine başarıyla geçmiştir. UL sertifikası, ürünlerini ve sistemlerini Kuzey Amerika pazarına sunarken şirketleri ve kullanıcıları destekler. Devreye alma işlemi daha hızlı yapılabildiği için yerel müşteriler faydalanabilir.

2016'dan beri Tip 3 uygulamaları için tek  nite

Tip 3 emniyet ışık perdeleri PSENopt II, bu kategoride dünyada bir ilk olarak 2016 yılında piyasaya sürüldü ve Performans Düzeyi d (PL d) uygulamalarının kolayca uygulanmasına izin veriyor. Sonuç olarak, aşırı boyutlandırmaya gerek olmadığından maliyet tasarrufu sağlar.

Darbelere karşı da dahil olmak üzere dünya çapında benzersiz

PSENopt II emniyet ışık perdesi ürün yelpazesi, üretim sürecine müdahalenin emniyetli olmasını sağlar. PSENopt II emniyet ışık perdeleri, gereksinime bağlı olarak [EN/IEC 61496- 1/-2](#) "Makine emniyeti - Elektro-hassas koruyucu ekipman" uyarınca parmak, el ve vücut koruması sağlar. Dahası, Pilz'in emniyet ışık bariyerleri 50 g şok direnci ile donatılmış tek ışık perdesidir. Bu nedenle, darbelere karşı son derece dayanıklı ışık perdeleri zorlu endüstriyel ortamlar için idealdir. Özellikle robot uygulamalarında, paketleme makinelerinde ve preslerde verimli emniyet sağlarlar. Bu nedenle PSENopt II üniteleri kullanım noktaları açısından daha fazla esneklik sunar.

Pilz'in [kontrol teknolojisi](#) ile bağlantılı olarak - örneğin emniyetli konfigüre edilebilir [küçük kontrolör PNOZmulti 2](#) - emniyet ışık perdeleri PSENopt II, tüm endüstriler ve uygulama alanları için güvenli, ekonomik ve eksiksiz bir çözüm sunar.

Konu hakkında daha fazla bilgiyi [here](#) bulabilirsiniz



Baþlık: Pilz'in PSENopt II Tip 3 emniyet ışık perdeleri, dünyanın ilk UL sertifikalı Tip 3 emniyet ışık perdeleridir. Kuzey Amerika pazarına ihracat yapan makine üreticileri, özellikle bu avantajdan faydalanır. (Fotoğraf: © Pilz GmbH & Co.KG)

You can find texts and images at www.pilz.com also for downloading. To go directly to the relevant internet pages in the press centre, enter the following Web code in the search of the home page.: **229179**

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

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://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

Sabine Skaletz-Karrer

Teknik Basın

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de