

12.08.2021

新闻

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

来自Pilz的安全光幕PSENopt II：通过美国和加拿大的UL认证的3类光幕 - 为3类光幕打开市场！

奥斯菲尔登, 12.08.2021 - **Pilz的3类安全光幕PSENopt II**是一款获得总部位于美国诺斯布鲁克的全球测试组织**Underwriters Laboratories (UL)** 批准的光幕。认证确认安全光幕符合美国和加拿大的国家安全标准。这对机器制造商有好处，特别是如果他们出口到这些市场。

3类PSENopt II安全光幕已经成功通过了安全科技公司UL的认证程序。UL认证支持公司和用户向北美市场推出其产品和系统。当地客户会受益匪浅，因为调试可以更快地完成。

自**2016**年以来，唯一一款符合**3类**应用的3类安全光幕PSENopt II，可轻松实现性能等级d (PL d) 应用。这最终可以节省成本，因为不需要超大尺寸。

独一无二，涵盖抗震功能

安全光幕产品系列PSENopt II确保了对生产过程的安全干预。根据不同的要求，PSENopt II安全光幕提供手指、手和身体的保护，符合EN/IEC 61496- 1/-2 “机械安全-电敏感防护设备”。此外，Pilz的安全光幕是目前市场上少有的配备了50g抗震性的光幕。因此，极耐冲击的光幕非常适合恶劣的工业环境。它们提供了生产安全性，特别是在机器人应用以及包装机器和压力机上。因此，PSENopt II单元在使用点方面提供了更大的灵活性。

结合Pilz的控制技术 — 例如安全可配置的小型控制器PNOZmulti 2 — 安全光幕PSENopt II代表了所有行业和应用领域的安全、经济和完整解决方案。

更多信息，请访问：[这里](#)



标题: Pilz的3类安全光幕PSENopt II是一款通过UL认证的3类安全光幕。出口到北美市场的机器制造商尤其受益于此。(图片: © Pilz GmbH & Co.KG)

您可以在此处下载文本和图片:

<https://www.pilz.com/zh-INT/company/press/messages/articles/229179>

Pilz - 安全精神

Pilz是全球范围内的自动化技术产品、系统和服务供应商。作为安全自动化的先驱，Pilz为人、机器和环境创造安全。这家总部位于奥斯特菲尔特的家族企业成立于1948年，如今在全球拥有42家子公司和分支机构，员工人数达2500人。

皮尔磁的领先技术为机械安全和工业信息安全提供完整的自动化解决方案。这些技术包括传感器、控制和驱动技术，以及工业通信、诊断和可视化系统。此外，还提供咨询、工程和培训等国际服务。除机械制造外，Pilz解决方案还应用于内部物流、包装、铁路技术或机器人等许多行业。

社交网络中的Pilz

在我们的社交媒体渠道中，我们为您提供了关于Pilz公司和员工的背景信息，我们通过“自动化技术”报告最新发展。

新闻记者联系人

Martin Kurth

公司和技术资讯

+49 711 3409 - 0

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

技术资讯

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de