

19.08.2021

新闻

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

Pilz：新版本安全门门PSENbolt与机械安全门系统PSENmech配合使用，带有防护锁止功能 - 防止误操纵

奥斯菲尔登, 19.08.2021 - **Pilz**的安全门门**PSENbolt**的新版本现在可与带防护锁的机械安全门系统**PSENmech**结合使用：用户可选择标准版本和带钥匙版本。安全完整的解决方案包括一个机械门门，手柄和新的灵活、可组合的安全开关。因此，它代表了一种更加灵活、经济高效的安全门解决方案，用于个人和流程保护。

标准版本和带有集成密钥的版本一起提供。其中一些还可以有一个额外的逃生释放。当有人需要进入工厂进行维护时，带集成钥匙的版本可以将门门锁定在开放位置。在这种情况下，任何人都无法从外部关门，也无法重新启动机器。因此，机器无法意外启动。所以，带有集成钥匙的型号可提高设备的安全性。

高效率的安全性

与带防护锁的安全门系统**PSENmech**相结合，**PSENbolt**实现了安全联锁和安全防护锁，达到EN/ISO 13849-1的PL d或EN/IEC 62061的SIL CL 2。如果在解决方案中加入编码安全开关**PSENcode**，就可以保证安全门监控达到EN/ISO 13849-1的最高类别PL e或EN/IEC 62061的SIL CL 3。在这种组合中，安全门门**PSENbolt**保证满足防止被破坏和被操纵的高要求。用户可以从高可用性中受益，因此可以使设备经济实惠。

坚固的门门

PSENbolt版本可用于众多行业和应用。与机械安全门系统**PSENmech**配合使用，它们可以保证在塑料行业、汽车工业、包装行业和纸浆及造纸行业等领域保护人和机器。它们提供了机械解决方案，为可以实现针对某些难以调整或暴露在剧烈振动下的安全门的监控

预先组装=更省力

安全门门**PSENbolt**结合了机械门门、手柄和灵活的、可组合的安全开关，例如**PSENmech**带防护锁。这就消除了对昂贵的内部工程的需求，并显著减少了开发和安装工作。

与安全继电器**PNOZsigma**或可配置的安全小型控制器**PNOZmulti 2**结合使用，**Pilz**提供了完整、经济的一站式解决方案。

关于产品的更多信息，请访问：[这里](#)



标题: Pilz的安全门PSENbolt的新版本现在可与带防护锁的机械安全门系统PSENmech结合使用:用户可选择标准版本和带钥匙版本。(图片:© Pilz GmbH & Co.KG)

在 www.pilz.com 首页输入以下搜索代码,您可以直接进入新闻中心相关网页,找到并下载到相应的文本和图片。: **228814**

皮尔磁集团

皮尔磁集团是自动化技术产品、系统和服务的全球化供应商,总部位于德国斯图加特附近的奥斯特菲尔登,是一个拥有2,500名员工的家族式企业。在全球有42个子公司和分支机构,皮尔磁致力于为人、机器和环境提供安全解决方案。作为安全自动化技术领域的领导者,皮尔磁提供全面的自动化解决方案,从传感器技术到控制系统到执行机构,以及工业通讯系统,诊断和可视化系统等。另外,还可以提供国际化的咨询、工程和培训服务。除了应用于机械和设备工程,皮尔磁的解决方案还可以应用到风力发电,铁路技术和机器人技术等领域

www.pilz.com

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 - 158

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

技术资讯

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de