

21.04.2020

新闻

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

塑造安全新维度的新执行机构！

奥斯特菲尔登, 21.04.2020 - 得益于RFID应答器技术, Pilz的 **PSENcode** 编码安全开关结合了最高水平操作保护能力与最小空间要求。在安装高度是关键因素的空间狭窄应用中, 它的一个新特征是提供了一个进一步的解决方案: **PSENcode** 小型执行机构的高度仅 **3,8 mm**, 是目前世界上最小的执行机构。

PSENcode 小型执行机构补充了安全开关 PSENcode 的紧凑或扁平设计, 可以与其组合使用。由于其高度极低, 所以非常适合空间狭小的应用。执行机构在设计时带有一个杆件或螺钉, 因此可以用在有机玻璃上。另一个优势是安全开关距离为 6 mm, 与底座无关。由于其通用的安装, 用户将受益于高度自由的机器设计。

编码安全开关提供 EN ISO 13489-1 的 PL e 或 EN/IEC 62066 的 SIL CL 3 等级的安全监控。这种情况下, PSENcode 可以安全地监控多达三个位置, 并通过传感器对这些位置进行安全区分。评估设备中集成评估功能并且安全输入的数量减少, 这使编码安全开关 PSENcode 成为一个经济的解决方案。

欲了解本产品的更多信息, [请点击此处](#)



标题: Pilz推出的全新PSENcode小型执行机构的显著特征是其高度极低, 仅3,8 mm。它配有安全开关PSENcode, 因此应用更加灵活。(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。: **215577**

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