

05.04.2022

新闻

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

新的远程I/O模块PDP67 PN节省了控制柜和库房的空间 - 灵活、分散的自动化 - 包括安全性

奥斯菲尔登, 05.04.2022 - 通过新的远程I/O模块PDP67 PN, **Pilz**正在扩大其产品组合, 用于分布式应用和直接在现场应用。得益于防护等级IP67的坚固设计, 该模块可直接安装在机器上。**Profinet/Profisafe**接口和通用连接, 可被配置为输入或输出, 使**PDP67 PN**特别灵活。由于只需要一种设备类型, 用户可以节省库存空间和成本。

分散的I/O系统是灵活和模块化自动化解决方案的重要组成部分。新的远程I/O模块PDP67 PN具有IP67防护等级和坚固的压铸锌外壳, 非常适合于直接在机器上定位。即使在控制柜外, 它也能在-30°C至70°C的温度下提供可靠的安全性。

在各方面都节省空间

传感器和执行器可以通过M12插入式连接器快速而简单地连接到PDP67模块上。不需要复杂的布线。这不仅节省了调试的时间, 而且用户也从中受益, 因为模块化生产设备易于扩展。由于采用通用连接, 可以配置为输入和输出, 用户只需保持一种类型的PDP67 PN库存。因此, PDP67 PN可以节省库房的额外空间。

与Profinet/Profisafe通用

新型远程I/O模块可以集成到Pilz的远程IO系统PSSuniversal 2的网络中, 也可以集成到任何其他Profinet/Profisafe网络中。因此, PDP67 PN是一种经济而灵活的解决方案, 用于在极端温度的环境中分散监测安全和非安全相关的传感器和执行器。除了在包装技术、机器人或压机领域的应用外, PDP67 PN还特别适用于汽车领域, 因为它的连接器引脚分配符合AIDA标准 (德国汽车制造商的自动化倡议)。

关于产品的更多信息, 请访问: [这里](#)



标题: 远程I/O模块PDP67 PN是一种经济、快速和灵活的解决方案,可直接在现场监测安全和非安全相关的传感器和执行器。(图片: © Pils 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。: **230523**

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Pils

在我们的社交媒体渠道中,我们为您提供了关于Pils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