

产品动态

第 1 / 1

联系方式：
公共关系办公室
wenglor sensoric group
电子邮件：publicrelations@wenglor.com

2023 年 9 月 28 日



现在还设有尾纤接口：扩展操作距离增加型微型结构接近开关的产品系列范畴

wenglor sensoric group 目前装在微型外壳中的八个接近开关几乎不大于一个插针头，被认为是在狭小安装空间检测金属物体的理想传感器解决方案。装在紧凑型 D3 和 M4 外壳中的传感器尺寸仅为 22 毫米，可在安装空间有限的应用情况下检测金属物体。采用 V2A 不锈钢外壳，防护等级高达 IP67，在 -25°C 至 $+70^{\circ}\text{C}$ 范围内耐高温，使得这种传感器坚固耐用。增加型操作距离达 1 mm，可确保极高的性能。可选供的 PNP/NPN 和 NO/NC 型号可以轻松集成到现有系统。迄今提供的设有 PUR 电缆接口的八个传感器分别由一个带有尾纤电缆的变型来补充，从而扩大了应用的多样性，微型外壳中总共装有 16 个接近开关。

亮点概述：

- 小型结构 D3 和 M4（两个，外壳长度为 22 mm）
- 操作距离达 1 mm
- V2A 不锈钢外壳坚固
- 尾纤接口 M8x1，3 芯 200 mm PUR
- 防护等级高达 IP67
- 温度范围大： -25°C 至 $+70^{\circ}\text{C}$
- 开关频率高达 3,000 Hz
- 提供 PNP/NPN 或 NO/NC 型号

文字：wenglor 公共关系办公室

图片说明：wenglor

图片信息

wenglor sensoric group 装在微型外壳中的接近开关是一款适用于狭小空间应用的传感器解决方案，现在也采用尾纤接口。

关于 wenglor sensoric group

wenglor sensoric 集团为全球工业领域开发有智能接口和软件的创新型传感器、安全系统和机器视觉产品。wenglor 成立于 1983 年，今日已成为全球自动化技术领域最重要的高科技供应商之一。wenglor sensoric group 的解决方案可以推动工业 4.0、物联网、3D 技术、机器人和人工智能 (AI) 的发展趋势。同时，它们还能保护资源，提高生产产品的质量和安全性。这家由第二代人经营的家族企业在全世界 53 个国家设有 28 家子公司。除了位于泰特南的公司总部外，集团还在慕尼黑、柏林、西比奥（罗马尼亚）、珀斯（苏格兰）、拉夫罗利埃（法国）和贝格莱德（塞尔维亚）开发和生产多项专利产品。员工人数超过 1,100 人。