

25.03.2021

新聞媒體訊息

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

## **Pilz 的 PSENopt 安全光柵產品組合可防止意外重新啟動 - 有效且安全管理上鎖裝置**

奧斯菲爾, 25.03.2021 - 配備 **PSENopt II** 上鎖裝置, 現在 **Pilz** 的 **PSENopt II** 安全光柵系列可提供重新啟動聯鎖。這在例如危險區域內進行維護作業期間, 可防止機器意外重新啟動。無需附加安全感測器, 立即使得對危險點的目視檢驗變得更多餘。因此, **PSENopt II** 上鎖裝置不僅安全而且經濟實惠、易於使用的解決方案, 可防止意外重新啟動。

來自堅固耐用 PSENopt II 安全光柵系列的配件解決方案  
PSENopt II 上鎖裝置包含固定裝置及對應旋轉臂。

### **更有效管理意外重新啟動**

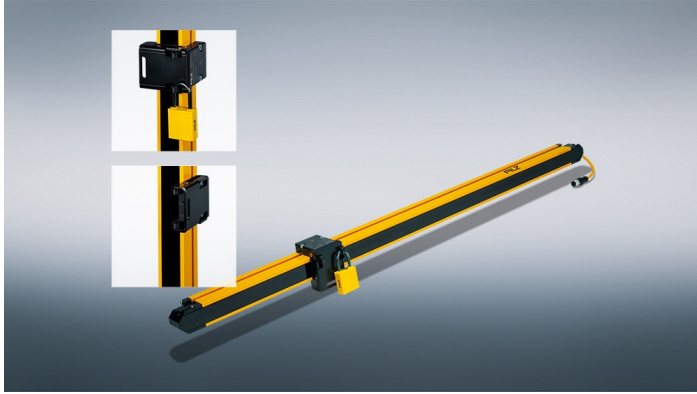
PSENopt II 上鎖裝置可快速進行組裝: 固定裝置可簡單附接到安全光柵的側面。關於處理也沒有複雜: 旋轉臂可在危險區域被進入後 (例如進行維護作業), 立即在安全光柵前面收起。上鎖可提供附加安全性, 防止任何人重新調整旋轉臂。由於其視野受到強行干擾, 安全光柵不再具有無阻礙的視野, 因此可防止重新啟動。這種簡單處理可節省使用者時間, 從而提高其工廠或機器設備效率。

### **作為完整套件的安全光柵解決方案**

配件 PSENopt II 上鎖裝置可與 Pilz 的 PSENopt II 安全光柵一起使用。由於這些裝置堅固耐用, PSENopt II 安全光柵可提供防衝擊、碰撞及防震動保護, 因此也適用於嚴峻的工業環境。PSENopt II 可提供符合 [EN/IEC 61496-1/-2](#) 適用於安全等級高達 PL e 的應用的手指、手部或身體保護, 並可提供 150 mm 至 1800 mm 長度。保證可對生產程序進行安全干預: 特別是針對手動工作站、進出防護、物料進出, 或在機器人旁邊搬運物料時, 採用 PSENopt II 可減少不必要的停機, 從而提高產能。

除了 PSENopt II 上鎖裝置之外, 還有全方位附加配件系列 - 從組裝輔助到反射鏡柱 - 擴展 PSENopt II 安全光柵系列的產品組合。與 Pilz 可程式小型控制器 [PNOZmulti 2](#) 結合, 使用者可擁有安全的完整一站式解決方案。

有關安全光柵 PSENopt II 的其他資訊



說明: 現在, Pilz 的 PSENopt II 安全光柵系列可提供重新啟動聯鎖。這可防止機器意外重新啟動。(照片: Pilz GmbH & Co.KG)

您可在[www.pilz.com](http://www.pilz.com) 網站上找到文字及圖檔並下載。直接至新聞中心的相關網頁, 搜尋時輸入以下網頁代碼: **227771**

### **Pilz 集團**

Pilz 集團是安全自動化產品、系統及服務的全球供應商, 總部位於斯圖加特附近的奧斯菲爾, 該家族企業擁有約 2,500 名員工。Pilz 在全球共有 42 家子公司, 專為人員、機械設備及環境提供安全解決方案。身為全球技術領導者, Pilz 可運用感測器及控制與驅動技術提供完整的自動化解決方案, 其中包含用於工業通訊、診斷及圖像顯示的系統。Pilz 服務也包含安全諮詢、工程設計及訓練, 除了機械及工廠工程設計之外, Pilz 的解決方案也適用於許多領域, 如風能、鐵路技術及機器人技術。

[www.pilz.com](http://www.pilz.com)

### **Pilz 皮爾磁社群網路**

我們的社群媒體提供 Pilz 皮爾磁公司及人員的相關背景資訊, 同時帶來最新的自動化技術資訊。

 <https://www.facebook.com/pilzINT>

 [https://twitter.com/Pilz\\_INT](https://twitter.com/Pilz_INT)

 <https://www.youtube.com/user/PilzINT>

 <https://www.xing.com/companies/pilzgmbh%26co.kg>

 <https://www.linkedin.com/company/pilz>

聯絡記者

Martin Kurth

公司及技術新聞

+49 711 3409 - 158

[publicrelations@pilz.com](mailto:publicrelations@pilz.com)

Sabine Skaletz-Karrer

技術新聞

+49 711 3409 - 7009

[s.skaletz-karrer@pilz.de](mailto:s.skaletz-karrer@pilz.de)