

19.08.2021

新聞媒體訊息

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

Pilz：安全插銷 PSEnbolt 的新版本搭配配備護罩鎖定的機械安全門系統 PSENmech - 阻止入侵

奧斯菲爾, 19.08.2021 - 現在, **Pilz** 安全插銷 **PSEnbolt** 的新版本可與配備護罩鎖定的機械安全門系統 **PSENmech** 組合使用: 使用者可以在標準版本與配備鑰匙的版本之間選擇。安全完整的解決方案包含機械插銷、把手及全新靈活可組合的安全開關。如此, 其代表用於個人與程序保護的更靈活符合成本效益的安全門解決方案。

標準版本可與配備整合式鑰匙的版本一起提供。其中一些也可具有新增的逃脫釋放裝置。配備整合式鑰匙的版本使得插銷能夠鎖定在打開位置上, 例如當有人需要接近工廠設備進行維護時。在這種情況下, 其他人皆無法從外面關閉安全門, 且機器無法重新啟動。因此, 可防止機器意外啟動。因此, 配備整合式鑰匙的版本可提高工廠設備安全性。

高效率的最大安全性

與配備護罩鎖定的安全門系統 **PSENmech** 結合, **PSEnbolt** 可達成高達 [EN/ISO 13849-1](#) 的 PL d 或 [EN/IEC 62061](#) 的 SIL CL 2 的安全聯鎖和安全護罩鎖定。若將編碼安全開關 **PSENcode** 新增到解決方案, 則可保證高達 [EN/ISO 13849-1](#) 的最高類別 PL e 或 [EN/IEC 62061](#) 的 SIL CL 3 的安全門監控。在這種組合中, **安全插銷 PSEnbolt** 可保證滿足對防止失效和入侵的最高要求。使用者享有高可用性, 因此使得工廠設備符合成本效益。

堅固插銷

PSEnbolt 版本可用於眾多產業和應用。搭配配備護罩鎖定的機械安全門系統 **PSENmech**, 保證可保護例如塑料業、汽車業、包裝業及紙漿與造紙業人員和機器。為監控難以調整或受到劇烈震動的安全門提供機械解決方案。

預先組裝 = 省力

安全插銷 **PSEnbolt** 結合機械插銷、把手及靈活可組合的安全開關, 例如配備護罩鎖定的 **PSENmech** 等。如此將可節省昂貴的設計及製造費用, 並大幅減少開發與安裝作業。

搭配安全繼電器 [PNOZsigma](#) 或程式小型安全控制器 [PNOZmulti 2](#), **Pilz** 可提供完整經濟實惠的一站式解決方案。

有關產品的其他資訊請參見[這裡](#)



說明: 現在, Pilz 安全插銷 PSEnbolt 的新版本可與配備護罩鎖定的機械安全門系統 PSEnmech 組合使用: 使用者可以在標準版本與配備鑰匙的版本之間選擇。(照片: © Pilz GmbH & Co.KG)

您可在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: **228814**

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

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://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

Sabine Skaletz-Karrer

技術新聞

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de