

16.06.2026

プレスメッセージ

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

## 機械規則：小型コントローラ PNOZmulti 2 が規制に準拠

Ostfildern, 16.06.2026 - **ピルツの構成可能な安全小型コントローラ PNOZmulti 2 を使用することで、ユーザは機械規則 (EU) 2023/1230 (MR) の要件を実装できるようになりました。**第 25 条に従って発行される EU 型式審査証明書は、独立認証機関である TÜV SÜD によって検証されたとおり、これらの要求事項が満たされていることを確認するものです。認証を取得することで、ユーザは将来を見据えた設備と機械設計を実施できるようになります。なぜなら、MR 要件は 2027 年 1 月 20 日から義務化されるからです。

コンテンツ一覧：

- **ピルツの安全小型コントローラ PNOZmulti 2 が機械規則 (MR) に準拠**
- **TÜV SÜD EU 型式審査証明書が発行されました**
- **認証取得により、設備と機械設計が将来にわたって保証されます。**

MR では、リスクアセスメントや安全コンセントなどを通じて、安全上のリスクを体系的に特定し、低減することが求められています。特に小型コントローラのような安全コンポーネントは、事故防止に直接貢献するため、極めて重要です。これらの安全部品は MR に明確に定義されており、それ自体が安全性に関わるものであり、機械全体から独立して評価する必要があり、独自の CE マークが必要となるため、特に重要です。認証取得によってユーザーはメリットを得られます：PNOZmulti 2 が MR の安全部品に関する要件を満たしていることを疑う余地なく証明できるからです。これにより、機械メーカーと製品を市場に投入する側の調整作業が軽減され、計画の確実性が高まります。さらに、この機械は CE マークをより迅速に取得できます。

**MR に準拠した人および機械の保護**

EU 型式審査証明書により、PNOZmulti 2 が MR の必須健康安全要件に適合していることが確認されました。審査は、証明書に明記された標準に基づいて行われました。したがって、規制の観点から見ると、PNOZmulti 2 は、現在または将来的に MR に準拠して市場に投入される、あるいは制御技術のアップグレードを受ける新規および既存の設備と機械の両方にとって理想的な位置づけにあります。

ピルツの構成可能な安全小型コントローラ PNOZmulti 2 は、非常停止ボタンや安全扉スイッチの監視、安全弁や接触器の安全な遮断など、安全関連の中心的な機能を実行します。その結果、機械の危険な状態が早期に検知され、設備オペレーターにとっての危険性が軽減されます。そのため、MR に準拠した事故防止と設備の安全に大きく貢献します。

### 小型コントローラ PNOZmulti 2

包括的な安全コンセプトのために、小型コントローラ PNOZmulti 2 は、ピルツの他の安全オートメーション技術、たとえば安全センサ技術 PSEN や制御およびシグナルデバイス PIT と組み合わせることができます。つまり、機械メーカーは、コントローラ、センサ技術、および操作からなる、ワンストップで全体的に安全な機械コンセプトという、協調ソリューションの恩恵を受けることができます。これにより、インターフェース上の作業が最小限に抑えられ、プロジェクトの設定が簡素化されます。

- [構成可能な小型コントローラ PNOZmulti 2 の詳細情報](#)



キャプション: ピルツの構成可能な安全小型コントローラ PNOZmulti 2 は、機械規則 (EU) 2023/1230 (MR) の要件を満たすようになりました。(写真: © Pilz GmbH & Co. KG)

こちらからテキストと画像をダウンロードできます:

<https://www.pilz.com/ja-INT/company/press/messages/articles/248846>

### **Pilz - The Spirit of Safety**

ピルツは、オートメーション技術分野の製品、システム、サービスを提供するグローバルサプライヤーです。安全オートメーションの先駆者として、人、機械、環境の安全を創造し続けています。同族企業ピルツの設立は1948年に遡り、現在ではオストフィルダンの本社を拠点として世界各国に42の現地法人・支店、2,500名の従業員を擁しています。

業界の技術リーダーであるピルツは、機械の安全と産業サイバーセキュリティを実現するためのトータルなオートメーションソリューションを提供しています。そのポートフォリオには、センサ、コントローラ、ドライブ技術に加え、産業用通信、診断、視覚化を目的としたシステムが含まれます。また、コンサルティング、エンジニアリング、トレーニングを含む各種サービスも国際的に提供しています。ピルツのソリューションは、機械エンジニアリングの業界にとどまらず、社内物流、包装、鉄道技術、ロボティクスなど、多くの業界で採用されています。

### **ピルツのソーシャルネットワーク**

ピルツのソーシャルメディアチャンネルでは、ピルツと社員の参考情報の他、オートメーション技術開発に関する最新情報をお知らせします。



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



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



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



<https://pilz-magazine.com/en/>

記者向け連絡先

Martin Kurth

企業およびテクニカルプレス

+49 711 3409 - 0

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

Sabine Skaletz-Karrer

テクニカルプレス

+49 711 3409 - 7009

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