

Pressemitteilung

Maschinenverordnung: Kleinsteuerung PNOZmulti 2 jetzt konform

Ostfildern, 16.06.2026 - **Mit der konfigurierbaren sicheren Kleinsteuerung PNOZmulti 2 von Pilz können Anwender ab sofort die Anforderungen der Maschinenverordnung (EU) 2023/1230 (MVO) umsetzen. Das EU-Baumusterprüfzertifikat nach Artikel 25 bestätigt die Erfüllung dieser Anforderungen durch TÜV SÜD als unabhängige Prüfstelle. Durch die Zertifizierung können Anwender ihre Maschinen- und Anlagenplanung zukunftsicher umsetzen, denn die Anforderungen der MVO sind ab dem 20.01.2027 verbindlich anzuwenden.**

Inhalt auf einen Blick:

- *Sichere Kleinsteuerung PNOZmulti 2 von Pilz jetzt konform zur Maschinenverordnung (MVO)*
- *TÜV SÜD EU-Baumusterprüfzertifikat liegt vor*
- *Zertifizierung macht Maschinen- und Anlagenplanung zukunftsicher*

16.06.2026

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

Die MVO verlangt, dass Sicherheitsrisiken systematisch identifiziert und reduziert werden, z. B. durch Risikobeurteilung und Sicherheitskonzepte. Besonders bei Sicherheitskomponenten wie etwa auch Kleinsteuerungen ist das entscheidend, da sie direkt zur Unfallvermeidung beitragen. Diese Sicherheitsbauteile sind in der MVO ausdrücklich definiert und besonders relevant, weil sie eigenständig sicherheitsrelevant sind, unabhängig von der Gesamtmaschine bewertet werden müssen und eine eigene CE-Kennzeichnung benötigen. Durch die Zertifizierung profitieren Anwender: Sie können sicher nachweisen, dass PNOZmulti 2 die Anforderungen der MVO an Sicherheitsbauteile erfüllt. Das reduziert für Maschinenbauer und Inverkehrbringer den Abstimmungsaufwand und erhöht die Planungssicherheit. Darüber hinaus erhält die Maschine ihre CE-Kennzeichnung schneller.

MVO-konformer Schutz für Menschen und Anlagen

Das EU-Baumusterprüfzertifikat bestätigt die Konformität von PNOZmulti 2 mit den wesentlichen Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen der MVO. Grundlage der Prüfung waren die im Zertifikat benannten Normen. Damit ist PNOZmulti 2 regulatorisch optimiert aufgestellt für neue als auch bestehende Maschinen und Anlagen, die ab sofort oder künftig konform zur MVO in Verkehr gebracht bzw. steuerungstechnisch überholt werden.

Die konfigurierbare sichere Kleinsteuerung PNOZmulti 2 von Pilz übernimmt zentrale sicherheitsgerichtete Funktionen wie beispielsweise die Überwachung von Not Halt-Tastern oder Schutztürschaltern sowie das sichere Abschalten von Sicherheitsventilen oder Schützen. Dadurch werden kritische Maschinenzustände frühzeitig erkannt und Gefährdungen für Anlagenbediener reduziert. Damit leistet sie einen wesentlichen Beitrag zur Unfallvermeidung und Anlagensicherheit nach MVO.

Über die Kleinsteuerung PNOZmulti 2

Für ein durchgängiges Sicherheitskonzept lässt sich die Kleinststeuerung PNOZmulti 2 mit weiterer sicherer Automatisierungstechnik von Pilz kombinieren, beispielsweise mit der sicheren Sensorik PSEN sowie den Melde- und Befehlsgeräten PIT. So profitieren Maschinenhersteller von einer abgestimmten Lösung aus Steuerung, Sensorik und Bedienung als ganzheitlich sicheres Maschinenkonzept aus einer Hand. Das minimiert den Schnittstellenaufwand und vereinfacht die Projektierung.

- [Weitere Informationen zur konfigurierbaren Kleinststeuerung PNOZmulti 2](#)



Bildunterschrift: Die konfigurierbare sichere Kleinststeuerung PNOZmulti 2 von Pilz erfüllt ab sofort die Anforderungen der Maschinenverordnung (EU) 2023/1230 (MVO). (Foto: © Pilz GmbH & Co. KG)

Texte und Bilder zum Download finden Sie unter:

<https://www.pilz.com/de->

[INT/company/press/messages/articles/248846](https://www.pilz.com/de-INT/company/press/messages/articles/248846)

Pilz - The Spirit of Safety

Pilz ist globaler Anbieter von Produkten, Systemen und Dienstleistungen für die Automatisierungstechnik. Als Pionier der sicheren Automation schafft Pilz Sicherheit für Mensch, Maschine und Umwelt. Gegründet 1948 ist das Familienunternehmen mit Stammsitz in Ostfildern heute weltweit mit 2.500 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern in 42 Tochtergesellschaften und Niederlassungen vertreten. Der Technologieführer bietet komplette Automatisierungslösungen für Safety und Industrial Security an der Maschine. Diese umfassen Sensorik sowie Steuerungs- und Antriebstechnik - inklusive Systemen für die industrielle Kommunikation, Diagnose und Visualisierung. Ein internationales Dienstleistungsangebot mit Beratung, Engineering und Schulungen rundet das Portfolio ab. Lösungen von Pilz kommen über den Maschinen- und Anlagenbau hinaus in zahlreichen Branchen zum Einsatz, wie etwa der Intralogistik, der Verpackung und der Bahntechnik oder im Bereich Robotik.

Pilz in sozialen Netzwerken

In unseren Social Media Kanälen geben wir Hintergrundinformationen über das Unternehmen und den Menschen bei Pilz. Wir berichten über aktuelle Entwicklungen und Trends in der Automatisierungstechnik.



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



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



<https://www.xing.com/pages/pilzgmbh-co-kg>



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



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

Kontakt für Presse

Martin Kurth
Unternehmens- und Fachpresse
+49 711 3409 - 0
publicrelations@pilz.com

Sabine Karrer
Fach- und Unternehmenspresse
+49 711 3409 - 7009
s.skaletz-karrer@pilz.de