

Lehdistöviesti

Konfiguroitavan PNOZmulti 2 -ohjausjärjestelmän uudet moduulit – jopa kahden akselin liikkeiden turvavalvonta

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

Ostfildern, 17.04.2014 -

Pilz laajentaa PNOZmulti 2 -tuoteperhettä uusilla Motion Monitoring -moduuleilla. Uudet moduulit soveltuvat käyttöjen yhden ja kahden akselin turvavalvontaan, ja mahdollistavat turvatoimintojen yksinkertaisen luomisen ja valvonnan. Kaikille aloille soveltuvat moduulit tarjoavat etuja erityisesti työstökoneiden rakentajille.

Pilz laajentaa PNOZmulti 2 -tuoteperhettä uusilla Motion Monitoring -moduuleilla. Uudet moduulit soveltuvat käyttöjen yhden ja kahden akselin turvavalvontaan, ja mahdollistavat turvatoimintojen yksinkertaisen luomisen ja valvonnan. Kaikille aloille soveltuvat moduulit tarjoavat etuja erityisesti työstökoneiden rakentajille.

Kaikki turvatoiminnot voidaan toteuttaa standardin EN 61800-5-2 "Sähköiset käyttöjärjestelmät säädettävällä pyörimisnopeudella" mukaan. Näin saavutetaan koneiden ja laitteistojen optimaalinen käytettävyys ja samalla korkea turvallisuus. Mini I/O -teollisuusrajapinnan avulla voidaan kytkeä kaikki yleiset inkrementaalianturit käyttökohtaisilla kytkentäkaapeleilla.

Kattavat Motion Monitoring -toiminnot

Toimintoihin sisältyvät Turvanopeusalue (Safe speed range), Nopeuden turvalvonta (Safe speed monitor) sekä Turvallinen liikesuunta (Safe direction). Turvapysäytys (Safe operating stop) täydentää konfiguroitavan PNOZmulti 2 -ohjausjärjestelmän Motion Monitoring -moduulien toimintovalikoiman. Näin käyttöjen turvalvonta varmistaa laitteiston korkean käytettävyyden.

Helppo käyttö konfiguraatio-ohjelmistolla

Uudet Motion Monitoring -moduulit konfiguroidaan PNOZmulti Configuratorilla. Sillä käyttäjä voi luoda ja valvoa turvatoimintoja intuitiivisesti ja pääohjauksesta riippumattomasti. Kaapeloinnin sijaan turvallisuusohjelma voidaan helposti ja yksilöllisesti sovittaa PNOZmulti Configuratorissa olevilla sertifioituilla moduuleilla turvateknisille toiminnoille. Tämä säästää aikaa suunnittelun, diagnosoinnin ja huollon yhteydessä.

Lisätietoa tuotteesta löydät osoitteesta: <https://www.pilz.com/de-DE/eshop/00010000247108/PNOZmulti-2-E-A-Module>

"Components for processing and packaging" -messut, Düsseldorf:
Pilzin osasto on hallissa: CS418.

Tekstit ja kuvat voi myös ladata osoitteesta www.pilz.com. Voit siirtyä suoraan asianomaiseen lehdistökeskukseen kirjoittamalla seuraava web-koodi hakukenttään.: **10930**

Pilz sosiaalisessa mediassa

Kerromme some-kanavillamme taustatietoa Pilz-yrityksestä ja ihmisistä ja raportoimme automaatioteknologian uusimmista kehitysvaiheista.



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



https://twitter.com/Pilz_INT



<http://www.youtube.com/pilzFI>



<https://plus.google.com/109205407130365500237/about>



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

Yhteyshenkilö toimittajille

Lehdistön yhteyshenkilö