

Pressemeddelelse

Nye moduler til de konfigurerbare styringssystemer PNOZmulti 2 – sikker Motion Monitoring for op til to akser

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

Ostfildern, 17.04.2014 -

Med de nye, sikre Motion Monitoring-moduler udvider Pilz serien af konfigurerbare styringssystemer PNOZmulti 2. De to nye moduler sørger for sikker overvågning af en eller to akser i drev, og sikkerhedsfunktioner er enkle at oprette og overvåge. Modulerne, der kan anvendes i alle brancher, giver især fordele inden for fremstilling af værktøjsmaskiner.

Med de nye, sikre Motion Monitoring-moduler udvider Pilz serien af konfigurerbare styringssystemer PNOZmulti 2. De to nye moduler sørger for sikker overvågning af en eller to akser i drev, og sikkerhedsfunktioner er enkle at oprette og overvåge. Modulerne, der kan anvendes i alle brancher, giver især fordele inden for fremstilling af værktøjsmaskiner.

Alle sikkerhedsfunktioner kan implementeres ganske enkelt i henhold til EN 61800-5-2 til elektriske motordrev med variabel hastighed. På denne måde kan der opnås optimal rådighed over maskiner og anlæg og samtidig høj sikkerhed. Alle gængse inkrementalgivere kan tilsluttes ved hjælp af drevspecifikke forbindelseskabler via det industriegnede interface Mini I/O.

Omfattende Motion Monitoring-funktioner

Med til funktionerne hører ikke blot "Sikkert hastighedsområde (Safe speed range)" og "Sikker hastighedsovervågning (Safe speed monitor)", men også "Sikker bevægelsesretning (Safe direction)".

"Sikkert driftsstop (Safe operating stop)" fuldender Motion

Monitoring-modulernes funktionsomfang i det konfigurerbare styringssystem PNOZmulti 2. Dermed sørger den sikre overvågning af drev for anlæggenes minimale stilstandstider.

Enkel håndtering ved hjælp af konfigurationssoftware

De nye Motion Monitoring-moduler til PNOZmulti 2 konfigureres via softwareværktøjet PNOZmulti Configurator. Med dette værktøj kan brugeren oprette og overvåge sikkerhedsfunktioner intuitivt og uafhængigt af den overordnede styring. I stedet for manuelt at føre ledninger kan sikkerhedsprogrammet tilpasses enkelt og individuelt ved hjælp af de certificerede funktionsmoduler til sikkerhedstekniske funktioner, som er gemt i softwareværktøjet PNOZmulti Configurator. Det sparer tid og omkostninger i forbindelse med planlægning, projektering, diagnose og vedligeholdelse.

Du kan få yderligere oplysninger om produktet på følgende adresse:
<https://www.pilz.com/de-DE/eshop/00010000247108/PNOZmulti-2-E-A-Module>

Messen "Components for processing and packaging" i Düsseldorf:
Pilz udstiller i hal: CS418.

Tekster og billeder kan også downloades på www.pilz.com. For at komme direkte til de relevante internetsider i Pressecenter, bedes du indgive følgende webkode på hjemmesiden. : **10930**

Pilz på de sociale netværk

Via vores kanaler på de sociale medier giver vi dig baggrundsinformation om virksomheden og medarbejderne hos Pilz, og vi fortæller om den aktuelle udvikling inden for automatiseringsteknologi.



<http://www.facebook.com/pages/Pilz-DK/342707639425>



<https://twitter.com/PilzDK>



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



https://plus.google.com/+Pilz_INT/posts



<http://www.linkedin.com/company/pilz-skandinavien>

Kontaktperson for journalister

Presseansvarlig