

Pressemeddelelse

Nyt design til driftstypevælgeren PITmode fra Pilz til værktøjsmaskiner – forberedt til international brug

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

Ostfildern, 06.03.2014 -

Den gennemprøvede driftstypevælger PITmode fra Pilz er nu til rådighed i nyt design og som tilvalg med piktogrammer til værktøjsmaskiner. Ved at bruge standardiserede symboler er den ideel til international brug. PITmode har to funktioner i én kompakt enhed: Sikkert valg af definerede driftstyper og adgangsautorisation til maskinen.

For det første registreres definerede driftstyper på en sikker måde af styringen: Her skifter PITmode ved hjælp af selvovervågning på en sikker måde fra en driftstype til en anden. Der er mulighed for fem indstillelige driftstyper: Automatisk drift, klargøringsdrift, manuel indgriben under begrænsede betingelser, Special Mode resp. procesovervågning og servicedrift. Ved hjælp af LED-visning kan den aktuelt valgte driftstype vises lige så manipulationssikkert som autorisationstrinnet. PITmode kan anvendes til applikationer indtil PL d i henhold til EN ISO 13849-1 og SIL CL 2 i henhold til EN 62061.

PITmode: Adgangs- og manipulationsbeskyttelse i ét

For det andet kan adgangsautorisationen til maskinen styres: Hver enkelt operatør får med den kodede nøgle adgang til de maskinfunktioner og maskindriftstyper, som er frigivet til ham. Ved hjælp af det på basis af RFID-teknologien berøringsfrit overførte nøgle-ID-nummer vælges de enkelte autorisationstrin i maskinstyringen. På denne måde giver PITmode en stor adgangs- og manipulationsbeskyttelse ved hjælp af den universelle kodning.

Pilz udstiller i hal 9, stand 17. Du kan få yderligere oplysninger under: <http://www.pilz.com/de-DE/hannover-messe>

You can find texts and images at www.pilz.com also for downloading. To go directly to the relevant internet pages in the press centre, enter the following **Web code** in the search of the home page.: **10823**

Om Pilz

Pilz er en international, innovativ virksomhed, der beskæftiger sig med automatiseringsteknik. Med sine løsninger skaber Pilz sikkerhed for mennesker, maskiner og miljø. Ud over hovedkvarteret i Ostfildern ved Stuttgart er den familieejede virksomhed repræsenteret med over 2.200 medarbejdere i 40 datterselskaber og filialer på alle kontinenter.

Med til virksomhedens produkter hører sensorteknologi, elektroniske overvågningsmoduler, sikkerhedsrelæer, konfigurerbare og programmerbare styringssystemer, automatiseringsløsninger med Motion Control, systemer til industriel kommunikation samt visualiseringsløsninger og betjeningsterminaler.

Løsningerne fra Pilz anvendes på alle områder inden for maskin- og anlægsbyggeri, herunder også inden for emballerings- og bilindustrien samt brancherne jernbaneteknik, presser og vindenergi. Løsningerne sørger derudover for, at bagageanlæg i lufthavne kører farefrit, svæve- og rutsjebaner er sikre i drift, og at der er brandsikring og energiforsyning i bygninger.

Desuden tilbyder Pilz på verdensplan et omfattende program af serviceydelser med sikkerhedsrådgivning, udvikling samt produktkurser og seminarer om emnet maskinsikkerhed.

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.



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



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

Kontaktperson for journalister

Sabine Skaletz-Karrer

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de