ifm electronic

Pressemitteilung wpi 473 / 0213

Fachgebiet: Systeme für mobile Arbeitsmaschinen

Neu: Schneller 32-Bit-SafetyController für mobile Arbeitsmaschinen

***Essen, Januar 2013* – Für sicherheitsrelevante Applikationen in mobilen Arbeitsmaschinen bietet ifm electronic einen neuen, leistungsstarken 32-Bit-SafetyController an. Bestens einsetzbar ist das Gerät bei komplexen und anspruchsvollen Steuerungsfunktionen.**

Besuchen Sie uns auf der HannoverMesse 2013
Halle 9 · Stand D36

Neu ist auch die abgestufte Fehlerbehandlung. Der Anwender kann die Reaktion in Grenzen wählen. Der schnelle 32-Bit-SafetyController ist so einsetzbar, dass er bei schweren Fehlern abschaltet und die Anlage in einen sicheren Zustand bringt. Bei weniger schweren Fehlern lassen sich Teile der Anlage in vorher definierten Bereichen weiter betreiben. Nicht alle Komponenten müssen abgeschaltet werden. Vordefinierte Funktionen sind dafür bereits vorhanden.

Einfach und präzise lässt sich das Verhalten der Ein- und Ausgänge mittels der Programmiersoftware CODESYS auf die jeweiligen Einsatzfälle anpassen. 2 CANsafety-Schnittstellen sind möglich.
Der R360 SafetyController ist eine komplette Neuentwicklung im bewährten Gehäuse. Auch unter extremen Einsatzbedingungen erfüllt er sicher seine Überwachungs- und Schutzfunktion. Zur bauma stellt ifm diesen, nach den aktuellen Normen für Hard- und Software entwickelten und TÜV-zertifizierten 32-Bit SafetyController vor.

wpi_473_print.jpg

Neu entwickelter 32-Bit SafetyController

Texte / Bilder finden Sie unter: www.ifm.com/de/presse-technik

Kontakt
ifm electronic gmbh
Friedrichstr. 1
45128 Essen
www.ifm.com
Tel.: 0201 / 24 22-0
Fax.: 0201 / 24 22-1200
E-Mail: presse@ifm.com

Simone Felderhoff
Pressereferentin
Tel. 0201 / 24 22-1411
simone.felderhoff@ifm.com

Dipl.-Ing. Andreas Biniasch
Technische Redaktion
Tel. 0201 / 24 22-1425
andreas.biniasch@ifm.com