

Pressemitteilung

wpi 563 / 1116

Fachgebiet: Auswertesysteme

Immer alles gut im Blick – Drehzahl, Zeit und Zählwert!

Essen, November 2016 – Für die neue Multifunktionsanzeige aus der Baureihe FX460 von ifm electronic ist die präzise Ablesbarkeit der Anzeige selbstverständlich. Das Gerät verfügt über eine Eingangsfrequenz von 250 kHz und ist außerdem mit universellen HTL-Eingängen für Geber mit NPN / PNP oder NAMUR-Schaltcharakteristik ausgestattet. Bequem und benutzerfreundlich zeigt sich die intuitive Bedienung mittels Touch-Display und Klartext.

Vielseitige Impulsauswertung

Die Multifunktionsanzeige stellt unterschiedlichste Messwerte der industriellen Automatisierung dar. Es verarbeitet die Eingangsimpulse nach dem Prinzip der Periodendauermessung. Mit Hilfe des Skalierungsfaktors können z. B. Drehzahlen, Geschwindigkeiten und Durchlaufzeiten errechnet, angezeigt und in ein Analogsignal umgewandelt werden. Darüber hinaus eignet sich das Gerät auch für Zähl- und Zeitmessaufgaben. Sowohl 115/230 V AC als auch 24 V DC beträgt die Betriebsspannung.

Hohe Performance

Unterschiedliche Betriebsspannungen, fünf Betriebsarten, optionale Analog- oder Schaltausgänge sowie das komfortable Display rüsten das multifunktionale Auswertesystem für unterschiedlichste Anwendungen in der industriellen Automatisierung.



wpi_563_print.jpg

Neues multifunktionales Auswertesystem für Drehzahl, Zeit und Zähler.

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

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

Texte / Bilder finden Sie unter:

www.ifm.com/de/presse-technik