

Multifunktionales Messrelais

VARIMETER PRO spart Kosten, Platz und Verdrahtung

Mit dem MK 9300N der VARIMETER PRO Serie vereint DOLD bis zu neun Überwachungsfunktionen in einem nur 22,5 mm breiten Gehäuse. Damit bietet dieses universelle Mess- und Überwachungsrelais eine bisher nicht erreichte Funktionsvielfalt bei dieser minimalen Baubreite.

Nur eine zuverlässige und kontinuierliche Überwachung von Dreiphasennetzen garantiert einen störungsfreien und somit wirtschaftlichen Betrieb von Maschinen und Anlagen. Je nach Bedarf überwacht der VARIMETER PRO deshalb das Dreiphasennetz gleichzeitig auf Über-/Unterspannung, Spannungsasymmetrie, Über-/Unterstrom, cos Phi, Wirk-, Schein- und Blindleistung, Frequenz sowie Phasenfolge. Auch der Einsatz in Einphasennetzen ist möglich.

Für eine einfache Fehlerdiagnose verfügt dieses Multitalent über ein Display und eine mehrfarbige LED. Die bedienerfreundliche Gerätekonfiguration ermöglicht eine optimale Anpassung an die Applikation. So lassen sich die Ansprechwerte für alle Überwachungsfunktionen leicht einstellen.



Das platzsparende multifunktionale Messrelais verfügt wahlweise über ein oder zwei Ausgangsrelais, die unabhängig voneinander konfigurierbar sind.

Mit dem großen Messspannungsbereich von 3 AC 24...400/690 V und den Hilfsspannungsbereichen von DC 24 V bzw. AC/DC 110...400 V bietet das Gerät ein breites Anwendungsspektrum. Eingesetzt wird das MK 9300N in Pumpen, Lüftern, Brechern, Signalanlagen sowie ortsveränderlichen Anlagen, wie Kühlcontainern.

1508 Zeichen (inkl. Leerzeichen)

Über eine kostenlose Veröffentlichung des Textes und der Bilder würden wir uns sehr freuen.

Kontaktadresse zur Veröffentlichung
Please contact before publication
Nous contacter avant publication, s.v.p.

E.DOLD & Söhne KG
Postfach 1251
78114 Furtwangen

Tel. +49 (0)7723/654-0, Fax –356
Email: dold-relays@dold.com
<http://www.dold.com>
Ansprechpartner : Dipl. Ing. Sigmund Plachetka