

Sicherer Drehzahlwächter SAFEMASTER® S

Komfort der mit Sicherheit begeistert

Der sichere Drehzahlwächter UH 5947 aus der neuen SAFEMASTER® S-Serie von DOLD zeichnet sich besonders durch eine einfache Handhabung und komfortable Ausstattung aus. Stillstand, Über- und Unterdrehzahl werden sowohl im Automatik- als auch im Einrichtbetrieb sicher überwacht. Zudem verfügt der UH 5947 über eine integrierte, sichere Schutztürüberwachung. Er erfüllt die Sicherheitsanforderungen bis PL e/Kat 4 bzw. SIL CL3 nach EN ISO 13849-1 und EN/IEC 62061.



Ein weiteres Highlight des sicheren Drehzahlwächters ist die integrierte, benutzerfreundliche Parametrier- und Betriebsanzeige. Sie zeigt eingestellte Grenzwerte, Parameter sowie die aktuelle Drehzahl an und ermöglicht umfangreiche Diagnosemöglichkeiten. Auch lassen sich die einmal eingestellten Geräteparameter einfach per Tastendruck in andere Geräte übertragen. Ein weiteres Merkmal ist die einfache und zeitsparende

Inbetriebnahme. So lässt sich der UH 5947 beispielsweise einfach in bestehende Anwendungen mit drehzahlvariablen Antrieben durch Verwendung des vorhandenen Encodersignals integrieren. Durch die Kombination von sicherer Drehzahl-, Stillstands- und Schutztürüberwachung sorgt der UH 5947 für eine Erhöhung der Produktivität und der Sicherheit des Bedienpersonals.

1453 Zeichen (gesamt 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 : Sigmund Plachetka, Dipl.-Ing. (FH)
Steffen Hoss, B.A. (DH)