

Stillstandserkennung gibt Schutztüren frei

Softstarter mit Bremsfunktion für Antriebsmotoren

Das Sanftanlauf- und Bremsgerät mini-start BL9228 von DOLD ermöglicht einen absolut ruckfreien Anlauf von Motoren bis 15 kW. Darüber hinaus gestattet eine einfache Brems-einstellung die Motorstillsetzung innerhalb von 10 s gemäß EG-Maschinenrichtlinie 98/37/EG.



Damit hilft das von der BG Holz zertifizierte Gerät bei der Einhaltung von Unfallverhütungsvorschriften in allen Bereichen, die sanftes und zugleich kraftvolles Bremsen erfordern. Die automatische Stillstandserkennung ermöglicht eine lastunabhängige Abbremsung bis zum Motorstillstand und dient außerdem zur Freigabe von Schutztüren. Eine Gerätenachstellung, z.B. bei Werkzeugwechsel an der Maschine, ist deshalb nicht nötig.

Die Phasenausfallüberwachung des Softstarters schützt den Antrieb vor

Überlastungen. Zusätzlich verhindert eine Phasenfolgeüberwachung eine falsche Drehrichtung. Befindet sich in der Motorwicklung ein Temperaturfühler, lässt sich dieser zur Auswertung an den ministart anschließen.

Zu den typischen Anwendungen des ministart BL 9228 gehören Maschinen mit großen Schwungmassen, z.B. Holzbearbeitungsmaschinen, sowie Zentrifugen und Türantriebe.

1230 Zeichen (inkl. Leerzeichen)

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>