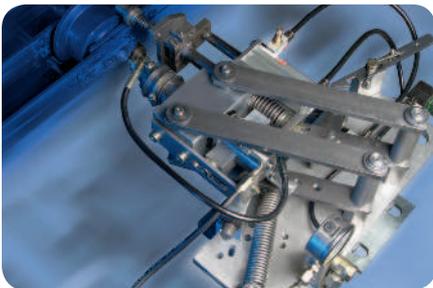


LMC2 Kompaktsteuergerät

Multifunktionales Kompaktsteuergerät zur elektronischen Steuerung und Überwachung von Schmieranlagen



Systemvorteile

- Flexible Schmierprogramme integriert
- 8 Eingänge/5 Ausgänge, dadurch auch für komplexe Schmier-systeme geeignet
- Gehäuse mit Schutzart IP54
- Steuerung von takt- oder zeitabhängigen Schmierintervallen möglich
- Einbindung in gängige Feldbus-Systeme möglich
- Strukturierte Bedienerführung zur Einstellung der erforderlichen Parameter sowie Meldungsausgabe über Display

Einsatzgebiete

- für Lincoln und SKF Einleitungs-, Zweileitungs-, Mehrleitungs- und Progressiv-anlagen
- Schienen- und Sprühschmier-systeme
- Kettenschmier-systeme wie Cobra und PMA

LMC2 Kompaksteuergerät

Anwendung

Das LMC2 ist ein Steuergerät zur elektronischen Steuerung und Überwachung von Lincoln Schmieranlagen.

Es vereint die Vorteile von spezifisch entwickelten Platinen und speicherprogrammierbaren Steuerungen in einem kostengünstigen Kompaktsystem.

Kundennutzung und Modifizierung

Die Programme von Standardanwendungen wie Progressiv-, Zweileitungs- und Einleitungsanlagen, Sprüh-, Ketten- und Schienenschmiersystemen wie Cobra und PMA sind im Gerät hinterlegt.

Der Wechsel auf die verschiedenen Anwendungen erfolgt durch Betätigen von DIP-Schaltern und durch Einstellen der Parameter über das Menü der Folientastatur. Auf Anfrage sind Sondereinstellungen möglich.

Energieversorgung

Es sind zwei Basisgeräte (24 V DC und 230 V AC) lieferbar. Das Gerät ist in einem eigenen Gehäuse mit Schutzart IP54 eingebaut und braucht nicht in einen Schaltschrank integriert zu werden.

Durch die integrierte Zählfunktion können neben zeitabhängigen auch zählabhängige Schmierintervalle gesteuert werden.

Das LMC2 kann über verfahrensneutrale Schnittstellen in gängige Feldbus-Systeme eingebunden werden.



Technische Daten

Eingänge	Max. 8 digitale Eingänge	
Ausgänge	4 Relais-Ausgänge, 1 elektronischer Ausgang	
Anzeige	4 x 7 – Segmentanzeige, Spannung ein, Betriebsbereitschaft/Störung, Pumpe ein, Leermeldung	
Schnittstellen	Kabeleinführung über 16 x Mehrfachein- führung + 1 x PG Bus Schnittstelle und Programmierschnittstelle	
Betriebstemperatur	-10 bis +70 °C	
Abmessungen	200 x 120 x 90 mm	
Sachnummer	236-10567-6	236-10567-5
Bezeichnung	LMC2 230 AC	LMC2 24 DC
Versorgungsspannung	230 V AC	24 V DC

Lincoln GmbH

Heinrich-Hertz-Str. 2-8 · 69190 Walldorf · Deutschland
Tel. +49 (0)6227 33-0 · Fax +49 (0)6227 33-259

© SKF ist eine eingetragene Marke der SKF Gruppe.

© Lincoln ist eine eingetragene Marke der SKF Gruppe.

© SKF Group 2013

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit unserer vorherigen schriftlichen Genehmigung gestattet. Die Angaben in dieser Druckschrift wurden mit größter Sorgfalt auf ihre Richtigkeit hin überprüft. Trotzdem kann keine Haftung für Verluste oder Schäden irgendwelcher Art übernommen werden, die sich mittelbar oder unmittelbar aus der Verwendung der hier enthaltenen Informationen ergeben.

PUB LS/P2 14004 DE · August 2013 · FORM W-210-DE-0813

