

Technische Daten:

NEWSLETTER April 2014

Sehr geehrter Kunde, sehr geehrter Geschäftspartner,

die erste Inbetriebnahme ist oft die Stunde der Wahrheit. Denn hier zeigt sich, ob sich die Konstruktionsteile und Maschinen so verhalten wie in der Planung vorgesehen. Zeitdruck und drohende Konventionalstrafen sorgen zusätzlich für Nervosität und Hektik.

HDC2004 gestattet dem Maschinenbauer lange vor der Fertigstellung der elektrischen Anlage bzw. der Software unabhängig von der Steuerung Testläufe durchzuführen, direkt Motoren und Ventile anzusteuern und somit ein schnelles lokalisieren bzw. eingrenzen von Fehlern.

Probleme am Antrieb wie z.B. ungleichförmige Bewegung oder Reibung in Führungen oder zu wenig Druck oder Volumenstrom usw. lassen sich nicht mit regelungstechnischen Mitteln beseitigen. Sie müssen am Objekt beseitigt werden, deshalb ist HDC2004 ein geeignetes Gerät um die Voruntersuchungen an Anlagen zu ermöglichen.

Die Zielsetzung bei der Entwicklung von HDC2004 war das Gerät mit möglichst allen Ventilen und Pumpen zu betreiben die mit einer Elektronik auf dem Gerät ausgestattet sind. Hierbei wurde die Tatsache ausgenutzt das die Stecker seit geraumer Zeit genormt sind.



Technische Daten:

Versorgungsspannung: 85-260V AC 47-63Hz

Stromaufnahme bei Vollast 24V bis 4,2A / 230V AC = 0,6A

Sollwerte: 0-10V, +-10V, +-10mA, +-20mA, 4-20mA, 12mA +- 8mA

Messung Sensor: +-10V, +-20mA, 4-20mA

Messung SUPPLY 24V

Messung ENABLE ca. 12V

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage.

Ihr Lehmann Hydraulik GmbH Team

Änderungen vorbehalten !

Lehmann Hydraulik GmbH

Von Hirschweg 10
DE 77799 Ortenberg

Tel. 0781 284207 0
Fax 0781 284207 34

email vertrieb@lehmann-hydraulik.de
Web www.lehmann-hydraulik.de

Stand 05/15

8.1.2