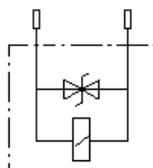
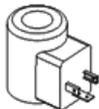
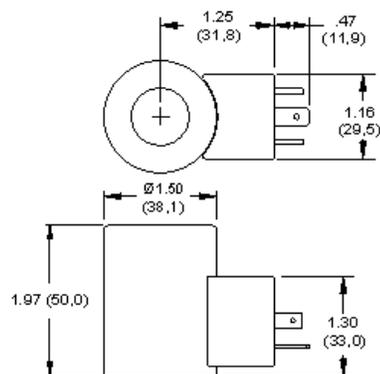


MODELL
770-224

Spule 24 VDC, Stecker ISO/DIN 43650 Form A



DC COIL



in (mm)

TECHNISCHE DATEN

Maximale Temperatur der Spule bei 20 °C Umgebungstemperatur	105 °C
Funkenlöscher	Standard
Leistungsaufnahme (kalt) bei Nennspannung	22 Watt
Maximale Umgebungstemperatur	50 °C
Spannung/Frequenz	24 VDC
Versorgungsspannungsbereich	+/- 10 % Nennspannung
Einschaltdauer	100 %
Anschluss	ISO/DIN 43650, Form A
Schutzart des Anschlusses	IP65/IP67
Ankerrohrdurchmesser	19 mm
Anzugsdrehmoment der Befestigungsmutter	0,5 Nm

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Spulenwicklungen sind mit Klasse N (200 °C) Spulendraht ausgeführt, um hohe Zuverlässigkeit bei Dauerbetrieb zu garantieren.
- In die DC Spulen sind Löschdioden (TVS) eingebaut. Nominale Durchbruchspannung: 68 V. Im stationären Zustand beträgt die Verlustleistung beim Modell 1.5 KE68CA 6,5 Watt bei 75 °C. Die Spitzenverlustleistung beträgt einmalig 1500 Watt für 1 ms.
- Es wird ein Spannungsversorgungskabel mit passendem Stecker benötigt. Das Kabel wird nicht mitgeliefert.
- Diese Spule ist CE konform. Sie entspricht den Anforderungen der Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und EN 60204-1:2006 Abschnitt 6.4.1. FELV (Funktionskleinspannung mit sicherer Trennung vom Netz)
- Für optimale Leistung sollte ein Verstärker mit Stromregelung und einem einstellbaren Dither verwendet werden. Die Ditherfrequenz sollte zwischen 100 und 250 Hz liegen.
- Die IP Bewertung der Spule hängt von der gewählten Steckverbindung ab.
- Blei- und chromfrei gemäß RoHS (Anteil geringer als 0,1 %).
- Das äußere, rostgeschützte Metallgehäuse schützt optimal vor mechanischen Beschädigungen.

USED WITH

What models can this kit be used with?

DAAL

2/2-Wege Vorsteuer-Magnetventil, Schieberbauweise

DAALS

2/2-Wege Vorsteuer-Magnetventil, weich schaltend, Schieberbauweise

DBAL

3/2-Wege Vorsteuer-Magnetventil, Schieberbauweise

DBALS

3/2-Wege Vorsteuer-Magnetventil, weich schaltend, Schieberbauweise

DFCA

2/2-Wege Magnetventil, zweistufig, Sitzbauweise, Durchströmung 1 nach 2

DFCB

2/2-Wege Magnetventil, zweistufig, Sitzbauweise, Durchströmung 2 nach 1

DFDA

2/2-Wege Magnetventil, zweistufig, Sitzbauweise, Durchströmung 1 nach 2

DFDB

2/2-Wege Magnetventil, zweistufig, Sitzbauweise, Durchströmung 2 nach 1

DFEA

2/2-Wege Magnetventil, zweistufig, Sitzbauweise, Durchströmung 1 nach 2

DFEB

2/2-Wege Magnetventil, zweistufig, Sitzbauweise, Durchströmung 2 nach 1

DFFA

2/2-Wege Magnetventil, zweistufig, Sitzbauweise, Durchströmung 1 nach 2

DFFB

2/2-Wege Magnetventil, zweistufig, Sitzbauweise, Durchströmung 2 nach 1

DLDA

2/2-Wege Magnetventil, Schieberbauweise

DLDAS

2/2-Wege Magnetventil, weich schaltend, Schieberbauweise

DLDAZ

2/2-Wege Magnetventil, Schieberbauweise, Stellungsüberwachung

DMDA

3/2-Wege Magnetventil, Schieberbauweise

DMDAS

3/2-Wege Magnetventil, weich schaltend, Schieberbauweise

DMDAZ

3/2-Wege Magnetventil, Schieberbauweise, Stellungsüberwachung

DNCA

4/2-Wege Magnetventil, Schieberbauweise, positive Überdeckung

DNCAZ

4/2-Wege Magnetventil, Schieberbauweise, positive Überdeckung, Stellungsüberwachung

DNDA

4/2-Wege Magnetventil, Schieberbauweise

DNDAS

4/2-Wege Magnetventil, weich schaltend, Schieberbauweise

DNDC

4/3-Wege Magnetventil, Schieberbauweise

DNDY

6/2-Wege Magnetventil, Schieberbauweise

DNDYS

6/2-Wege Magnetventil, weich schaltend, Schieberbauweise

DTCA

2/2-Wege Magnetventil, direkt gesteuert, Sitzbauweise, positive Überdeckung

DTCAZ

2/2-Wege Magnetventil, direkt gesteuert, Sitzbauweise, positive Überdeckung, Stellungsüberwachung

DTDA

2/2-Wege Magnetventil, direkt gesteuert, Sitzbauweise

DTDAS

2/2-Wege Magnetventil, direkt gesteuert, weich schaltend, Sitzbauweise

DWDA

3/2-Wege Magnetventil, direkt gesteuert, Sitzbauweise

FMDA

Elektroproportionales 3-Wege-Stromregelventil, Zulaufregelung

FMDB

Elektroproportionales 3-Wege-Stromregelventil, Zulaufregelung

FPCC

Elektroproportionales Stromregelventil, stromlos geschlossen

FPCH

Elektroproportionales Stromregelventil, stromlos offen

FPHK

Vorgesteuert , In Ruhestellung geschlossen , proportional Drossel mit Umgehungsrückschlagventil

HDDA

2/2-Wege Magnetventil, Sitzbauweise, nach Rückschlagventil

PRDL

Elektroproportionales 3-Wege-Druckregelventil, direkt gesteuert, negative Überdeckung

PRDM

Elektroproportionales 3-Wege-Druckregelventil, direkt gesteuert, negative Überdeckung, inverse Funktion

PRDN

Elektroproportionales 3-Wege-Druckregelventil, direkt gesteuert, inverse Funktion

PRDP

Elektroproportionales 3-Wege-Druckregelventil, direkt gesteuert

PSDL

Elektroproportionales 3-Wege-Druckregelventil, direkt gesteuert, negative Überdeckung, Leckölabfuhr über Anschluss 4

PSDP

Elektroproportionales 3-Wege-Druckregelventil, direkt gesteuert, Leckölabfuhr über Anschluss 4

RBAN

Elektroproportionales Vorsteuer-Druckbegrenzungsventil, inverse Funktion

RBAP

Elektroproportionales Vorsteuer-Druckbegrenzungsventil

Copyright © 2002-2014 Sun Hydraulics Corporation. All rights reserved.