

HK SP 42C

Bobina para válvula solenóide direcional HK42C

HANSA**FLEX**

Características

Escopo de fornecimento com O-ring

conectores correspondentes HKSP664, HKSP666, HKSP667, HKSP668



Nota

Em bobinas de corrente alternada, o consumo de corrente na fase de aperto é significativamente mais elevado do que na fase de retenção.

Portanto, estas não devem nunca ser operadas sem um núcleo magnético, uma vez que existe risco de sobreaquecimento, podendo queimar a bobina. Um efeito semelhante ocorre quando as válvulas são operadas com solenóides de corrente alternada com frequências de relógio (Lig/Deslig) muito altas. Assim, as bobinas ficam muitas vezes na gama de alto consumo de energia e podem também sobreaquecer. Para estas aplicações, recomenda-se o uso de bobinas RC com conector do retificador.

Em bobinas de tensão contínua podem ocorrer durante o processo de fechamento picos de tensão muito elevados. Por isso, nestas bobinas, recomendamos o uso de conectores com circuitos de proteção.

Instruções de encomenda

Outros tipos de bobinas sob consulta

Artigo

Descrição	Corrente nominal +/- 10 %	Consumo médio de potência (W)	Consumo médio de corrente (A)	Peso (kg)
HK SP 12V 42C	12 VCC	37	3,13	1,10
HK SP 24V 42C	24 VCC	36	1,50	1,10
HK SP 205V 42C	205 VDC	36	0,18	1,10
HK SP 115V 42C	115 VAC	41	0,99	0,52
HK SP 230V 42C	230 VCA	41	0,50	0,52

Acessórios

HK SP DIN 43650 Conector elétrico para bobina magnética DIN 43650 / ISO 4400

HK UEB MUT Porca para válvula solenóide direcional

é peça sobressalente para os seguintes produtos

HK 42 C1 (7/G/Q/R)

Válvula direcional solenóide NG 10