

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 41C	12 VCC	32	2,72	0,35
HK SP 24V 41C	24 VCC	31	1,29	0,35
HK SP 205V 41C	205 VDC	31	0,44	0,35
HK SP 115V 41C	115 VAC	32	0,65	0,50
HK SP 230V 41C	230 VCA	32	0,33	0,50

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 41 C1 (7/G/Q/R) Válvula direcional solenóide NG 6