

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.

Torque de aperto para porcas de fixação da bobina magnética: 3Nm

Instruções de encomenda

Outros tipos de bobinas sob consulta

Artigo

Descrição	Corrente nominal +/- 10 %	para o tipo da válvula	Consumo médio de potência (W)	Peso (kg)
HK SP CAE 12DC	12 VCC	HK DKE DC	36	1,10
HK SP CAE 24DC	24 VCC	HK DKE DC	36	1,10
HK SP CAE 230RC	230 VRC	HK DKE DC	36	0,52
HK SP CAE 110AC	110 VAC	HK DKE AC	95	0,40
HK SP CAE 230AC	230 VCA	HK DKE AC	95	0,40
HK SP CAE 220DC	230 VRC	HK DKE DC	36	0,40

Acessórios

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

é peça sobressalente para os seguintes produtos

HK DKE X 00 DC Válvula direcional solenoide NG 10 sem bobina

HK DKE X 00 AC Válvula direcional solenoide NG 10 sem bobina