

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 | 0,52 |
| HK SP CAE 230RC | 230 VRC | HK DKE DC | 95 | 0,40 |
| HK SP CAE 110AC | 110 VAC | HK DKE AC | 95 | 0,40 |
| HK SP CAE 230AC | 230 VCA | HK DKE AC | 36 | 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