

### Características

Escopo de fornecimento	com O-ring
conectores correspondentes	HKSP664, HKSP666, HKSP667, HKSP668, HKSP669 (conector do retificador)



### 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

Para bobinas magnéticas do tipo RC utilizar conector do retificador HKSP669.

### Instruções de encomenda

Outros tipos de bobinas sob consulta

### Artigo

Descrição	Corrente nominal +/- 10 %	para o tipo da válvula	Consumo médio de potência (W)	Consumo médio de corrente (A)	Peso (kg)
HK SP COU 12DC	12 VCC	HK DHI	33	2,80	0,25
HK SP COU 24DC	24 VCC	HK DHI	33	1,40	0,25
HK SP COU 28DC	28 VDC	HK DHI	35	1,24	0,25
HK SP COI 110AC	110 VAC	HK DHI	60	0,50	0,18
HK SP COI 230AC	230 VCA	HK DHI	60	0,25	0,25
HK SP COU 230 RC	230 VRC	HK DHI	40	0,25	0,25
HK SP COE 12DC	12 VCC	HK DHE DC	30	2,80	0,30
HK SP COE 24DC	24 VCC	HK DHE DC	30	1,40	0,30
HK SP COE 28DC	28 VDC	HK DHE DC	30	1,24	0,30
HK SP COER 230AC	230 VCA	HK DHER	30	0,25	0,30
HK SP COE 110AC	110 VAC	HK DHE AC	30	0,50	0,30
HK SP COE 230AC	230 VCA	HK DHE AC	30	0,25	0,30
HK SP COE 230RC	230 VRC	HK DHE DC	58	0,25	0,30

### 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 DHE X 00 DC	Válvula direcional solenóide NG 6 sem bobina
HK DHE X 00 AC	Válvula direcional solenóide NG 6 sem bobina