# HK SP DG4V3

Bobina para válvula solenoide direcional HK DG4V3

## Características

| | |
|---|---|
| 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

## Instruções de encomenda

Outros tipos de bobinas sob consulta

## Artigo

| Descrição | Corrente nominal +/- 10 % | Consumo médio de potência (W) | Peso (kg) |
|---|---|---|---|
| **HK DG4V3 G 12VDC** | 12 VCC | 30 | 0,55 |
| **HK DG4V3 H 24VDC** | 24 VCC | 30 | 0,55 |
| **HK DG4V3 A 110VAC** | 110 VAC | 7 | 0,55 |
| **HK DG4V3 EP 230VAC** | 230 VCA | 7 | 0,55 |

## Acessórios

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

## é peça sobressalente para os seguintes produtos

| | |
|---|---|
| **HK DG4V3** | Válvula direcional solenoide NG 6 |

*Apesar de uma verificação cuidadosa, não podemos excluir a possibilidade de erros e não assumimos qualquer responsabilidade pelos dados aqui contidos.*