

# HK SP DFE

Bobina para válvula solenóide direcional HK DFE

**HANSA FLEX**

## Características

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 de potência (W) | para o tipo da válvula | Peso (kg) |
|-------------------|---------------------------|-------------------------|------------------------|-----------|
| HK DFE 052 12VDC  | 12 VCC                    | 38                      | HK DFE 052             | 0,38      |
| HK DFE 052 24VDC  | 24 VCC                    | 38                      | HK DFE 052             | 0,38      |
| HK DFE 100 12VDC  | 12 VCC                    | 60                      | HK DFE 100             | 1,08      |
| HK DFE 100 24VDC  | 24 VCC                    | 60                      | HK DFE 100             | 1,08      |
| HK DFE 100 192VDC | 192 VDC                   | 60                      | HK DFE 100             | 1,08      |
| HK DFE 200 12VDC  | 12 VCC                    | 60                      | HK DFE 200             | 0,98      |
| HK DFE 200 20VDC  | 20 VDC                    | 60                      | HK DFE 200             | 0,98      |
| HK DFE 200 24VDC  | 24 VCC                    | 60                      | HK DFE 200             | 0,98      |
| HK DFE 200 192VDC | 192 VDC                   | 60                      | HK DFE 200             | 0,98      |

## Acessórios

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

## é peça sobressalente para os seguintes produtos

HK DFE 3 Válvula direcional solenóide 3/2 para montagem de tubulação

HK DFE 6 Válvula direcional solenóide 6/2 para montagem de tubulação