

## 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 superaquecimento, 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 superaquecer. 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.

## Descrição

Código inclui bobina, dissipador de calor em 2 peças e placa de características com fixações. Para bobinas magnéticas do tipo HK230VACSEMDV08 deve ser usado um conector do retificador. As bobinas magnéticas do tipo HK230ACLEMDV1012 têm um retificador integrado na bobina.

## 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 12VDC L EMDV 60191  | 12 VCC                    | 36                      | HK EMVD10 N01 / HK EMVD10 NC1 / HK EMDV 12 | 0,2       |
| HK 12VDC S EMDV 60186  | 12 VCC                    | 22                      | HK EMDV 08                                 | 0,2       |
| HK 230VAC L EMDV 60191 | 230 VCA                   | 36                      | HK EMVD10 N01 / HK EMVD10 NC1 / HK EMDV 12 | 0,2       |
| HK 230VAC S EMDV 60186 | 230 VCA                   | 22                      | HK EMDV 08                                 | 0,2       |
| HK 24VDC L EMDV 60191  | 24 VCC                    | 36                      | HK EMVD10 N01 / HK EMVD10 NC1 / HK EMDV 12 | 0,2       |
| HK 24VDC S EMDV 60186  | 24 VCC                    | 22                      | HK EMDV 08                                 | 0,2       |

## Acessórios

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

## é peça sobressalente para os seguintes produtos

HK EMDV Válvula direcional solenóide de assento EMDV 2/2