

# HK SP DG4V3

## Катушка для клапана с электроуправлением HK DG4V3

**HANSA FLEX**

## Свойства

**соответствующие штекеры** HKSP664, HKSP666, HKSP667, HKSP668, HKSP669 (штекер постоянного тока)



## Указание

В катушках переменного тока потребление тока в фазе пуска значительно выше чем в фазе поддержания напряжения.

Поэтому не допускается их эксплуатация без магнитного сердечника, т.к. тогда возникает опасность перегрева и катушка может перегореть.

Аналогичный эффект возникает, если клапаны с электромагнитами переменного тока эксплуатируются с очень высокой частотой повторения импульсов (вкл / выкл). При этом катушки часто находятся в диапазоне высокого потребления тока и также могут перегреться. В этих случаях рекомендуется применение катушек с резистивно-емкостной защитой со штекером постоянного тока.

В катушках постоянного тока в процессе выключения могут возникать очень высокие пики напряжения. Поэтому мы рекомендуем использовать с этими катушками штекеры с блоком схемной защиты.

Момент затяжки крепежных гаек катушки электромагнита:  $\pm 3\text{Нм}$

## Указания по заказу

Другие типы катушек по специальному запросу

## Изделие

| Наименование              | Номинальное напряжение +/- 10 % | Средняя потребляемая мощность (W) | Вес (kg) |
|---------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|----------|
| <b>HK DG4V3 G 12VDC</b>   | 12 В пост. тока                 | 30                                | 0,55     |
| <b>HK DG4V3 H 24VDC</b>   | 24 В пост. тока                 | 30                                | 0,55     |
| <b>HK DG4V3 A 110VAC</b>  | 110 VAC                         | 7                                 | 0,55     |
| <b>HK DG4V3 EP 230VAC</b> | 230 В перемен. тока             | 7                                 | 0,55     |

## Приналежности

**HK SP DIN 43650** Электрический штекер для катушки электромагнита DIN 43650 / ISO 4400

Является запасной частью к следующим изделиям

HK DG4V3 Клапан с электроуправлением NG 6