

HK SP DG4V3

Cievka pre magnetický rozvážací ventil HK DG4V3

HANSA FLEX

Vlastnosti

príslušný konektor HKSP664, HKSP666, HKSP667, HKSP668, HKSP669 (zástrčka usmerňovača)



Poznámka

Pre cievky na striedavý prúd je príkon prúdu vo fáze pritiažnutia oveľa vyšší ako vo fáze pridržania.

Tieto sa preto nesmú nikdy prevádzkovať bez magnetického jadra, inak je nebezpečenstvo prehriatia a cievka sa môže prepáliť.

Podobný účinok nastane, ak sa ventily s magnetmi na striedavý prúd prevádzkujú s veľmi vysokou frekvenciou taktu (zap / vyp). Tým sú cievky často v rozsahu vysokého príkonu prúdu a môžu sa tiež prehriať. Pre tieto prípady použitia odporúčame využitie cievok RC so zástrčkou usmerňovača.

Pre cievky na jednosmerný prúd môže dôjsť pri postupe vypínania dôjsť k veľmi vysokým špičkám napätia. Pre tieto cievky preto odporúčame použitie zástrčiek s ochranným zapojením.

Uťahovací moment pre upevňovacie matice magnetických cievok: 3Nm

Pokyny pre objednanie

Ďalšie druhy cievok na vyžiadanie

Výrobok

| Označenie | Menovité napätie +/- 10 % | priemerný príkon (W) | Hmotnosť (kg) |
|--------------------|---------------------------|----------------------|---------------|
| HK DG4V3 G 12VDC | 12 VDC | 30 | 0,55 |
| HK DG4V3 H 24VDC | 24 VDC | 30 | 0,55 |
| HK DG4V3 A 110VAC | 110 VAC | 7 | 0,55 |
| HK DG4V3 EP 230VAC | 230 VAC | 7 | 0,55 |

Príslušenstvo

HK SP DIN 43650 Elektrická zástrčka pre magnetickú cievku DIN 43650 / ISO 4400

tvorí náhradný diel pre nasledujúce produkty

HK DG4V3 Magnetický rozvážací ventil MV 6