

Eigenschaften

Lieferumfang	mit O-Ring
zugehörige Stecker	HKSP664, HKSP666, HKSP667, HKSP668, HKSP669 (Gleichrichterstecker)



Hinweis

Bei Wechselstromspulen ist die Stromaufnahme in der Anzugphase deutlich höher als in der Haltephase. Diese dürfen deshalb nie ohne Magnetkern betrieben werden, da dann die Gefahr der Überhitzung besteht und die Spule durchbrennen kann. Ein ähnlicher Effekt tritt ein, wenn Ventile mit Wechselstrommagneten mit sehr hohen Taktfrequenzen (Ein / Aus) betrieben werden. Damit befinden sich die Spulen oft im Bereich der hohen Stromaufnahme und können ebenfalls überhitzen. Für diese Anwendungsfälle empfiehlt sich der Einsatz von RC – Spulen mit Gleichrichterstecker.

Bei Gleichspannungsspulen kann es beim Abschaltvorgang zu sehr hohen Spannungsspitzen kommen. Wir empfehlen deshalb bei diesen Spulen den Einsatz von Steckern mit Schutzbeschaltung.

Anzugsmoment für Befestigungsmuttern der Magnetspulen: 3Nm
Für Magnetspulen Typ RC bitte Gleichrichterstecker HKSP669 verwenden.

Bestellhinweise

Weitere Spulenarten auf Anfrage

Artikel

Bezeichnung	Nennspannung +/- 10 %	für Ventiltyp	mittlere Leistungsaufnahme (W)	mittlere Stromaufnahme (A)	Gewicht (kg)
HK SP COU 12DC	12 VDC	HK DHI	33	2,80	0,25
HK SP COU 24DC	24 VDC	HK DHI	33	1,40	0,25
HK SP COU 28DC	28 VDC	HK DHI	35	1,24	0,25
HK SP COI 110AC	110 VAC	HK DHI	60	0,50	0,18
HK SP COI 230AC	230 VAC	HK DHI	60	0,25	0,25
HK SP COU 230 RC	230 VRC	HK DHI	40	0,25	0,25
HK SP COE 12DC	12 VDC	HK DHE DC	30	2,80	0,30
HK SP COE 24DC	24 VDC	HK DHE DC	30	1,40	0,30
HK SP COE 28DC	28 VDC	HK DHE DC	30	1,24	0,30
HK SP COER 230AC	230 VAC	HK DHER AC	30	0,25	0,30
HK SP COE 110AC	110 VAC	HK DHE AC	30	0,50	0,30
HK SP COE 230AC	230 VAC	HK DHE AC	30	0,25	0,30
HK SP COE 230RC	230 VRC	HK DHE DC	58	0,25	0,30

Zubehör

HK SP DIN 43650	Elektrischer Stecker für Magnetspule DIN 43650 / ISO 4400
HK UEB MUT	Überwurfmutter für Magnetwegeventil

ist Ersatzteil zu folgenden Produkten

HK DHE X 00 DC	Magnetwegeventil NG 6 ohne Spule
HK DHE X 00 AC	Magnetwegeventil NG 6 ohne Spule