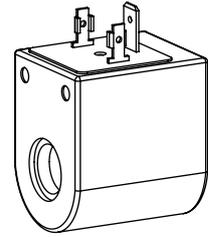


Magnetspule K.E33 / 13x39
 nach DIN VDE 0580
 Schutzart IP 65/67/69K

BESCHREIBUNG

Die aufsteckbare Magnetspule K.E33/13x39 ist in drei verschiedenen Anschlussausführungen lieferbar (siehe Typenschlüssel). Die Konstruktion entspricht der DIN VDE 0580-Norm. Das Gehäuse sowie der Steckersockel sind aus Kunststoff.

FUNKTION

Mittels Kombination eines Ankerrohrs ergibt sich die Funktion eines Schaltmagneten. Die Magnetspulen sind in Standard-Nennspannungen als DC-Ausführung lieferbar.

ANWENDUNG

Die Magnetspulen werden hauptsächlich in hydraulischen Anwendungen eingesetzt.

TYPENSCHLÜSSEL

		K	<input type="checkbox"/>	E33 / 13 x 39 -	<input type="checkbox"/>	#	<input type="checkbox"/>
Kunststoffgehäuse							
Anschlussausführung							
Steckersockel EN 175301-803/ISO 4400		D					
Steckersockel AMP Junior-Timer		J					
Stecker Deutsch DT04-2P		G					
Spulenausführung							
Spulennenddurchmesser 13 mm							
Spulenlänge 39 mm							
Nennspannung U_N	12 VDC	G12					
	24 VDC	G24					
Änderungs-Index (wird vom Werk eingesetzt)							

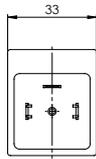
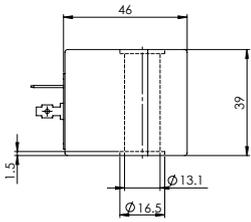
KENNGRÖSSEN

		12VDC	24VDC
Isolierstoffklasse der Erregerwicklung	H (180 °C)	Nennleistung (W)	20
Relative Einschaltdauer	100% ED	(Schaltfunktion)	20
	kombiniert mit Ankerrohr und Ventil	Nennwiderstand (Ω)	7
Umgebungstemperatur	-30...+60 °C	Magnetspulengewicht (kg)	0,19
Korrosionsschutz	Kunststoff ummantelt schwarz		28
			0,19

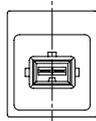
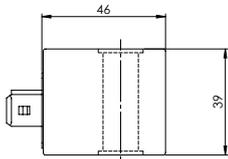
BETRIEBSSICHERHEIT

Achtung: Wegen Überhitzungsgefahr darf die Magnetspule nur in Kombination mit einem Ankerrohr sowie mit einem Ventil in Betrieb genommen werden.

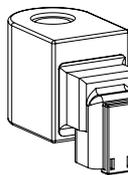
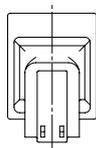
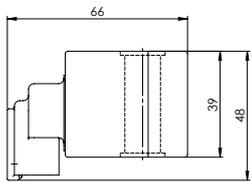
TYPENAUFSTELLUNG / ABMESSUNGEN / ALLGEMEINE KENNGRÖSSEN



- Ausführung: K **D** E33/13x39-...
- 3-polig 2 P+E
 - Schutzart IP 65
- Mit entsprechendem Gegenstecker
(nicht im Lieferumfang enthalten)
und fachgerechter Montage.



- Ausführung: K **J** E33/13x39-...
- 2-polig 2P
 - nur für $U_N \leq 75$ VDC
 - Schutzart IP 66
- Mit entsprechendem Gegenstecker
(nicht im Lieferumfang enthalten)
und fachgerechter Montage.



- Ausführung: K **G** E33/13x39-...
- 2-polig 2P
 - nur für $U_N \leq 75$ VDC
 - Schutzart IP 67 und 69 K
- Mit entsprechendem Gegenstecker
(nicht im Lieferumfang enthalten)
und fachgerechter Montage.

Technische Erläuterungen siehe Datenblatt 1.1-400 und 1.1-410