SPULENGRUPPE
2.0/2.1
2.2

SPULEN FÜR DIN-STECKER-ANSCHLUSS

HOCHTEMPERATURSPULEN 32 MM

Diese Spulen können mit jedem Parker-Magnetventil montiert werden, das der spezifizierten Spulengruppe entspricht.
Siehe Spalte "Spulengruppe" auf den Ventilseiten.

Diese gekapselte Baugruppe umfasst eine Spule, einen integrierten magnetischen Eisenpfad und einen Anschluss mit Schnappbefestigung.

Der gekapselte Kunststoff bildet ein effektives, kompaktes Gehäuse, das wirksamen Schutz gegen Staub, Öl, Wasser usw. bietet.
Einfacher Einbau an schwer zugänglichen Stellen – bietet Schutz gegen Stöße und Korrosion. Möglichkeit der Umrüstung vorhandener Anlagen für andere Anforderungen.
Diese Spulen erfüllen die IEC/CENELEC-Sicherheitsnormen sowie die Anforderungen der europäischen Niederspannungsrichtlinie.

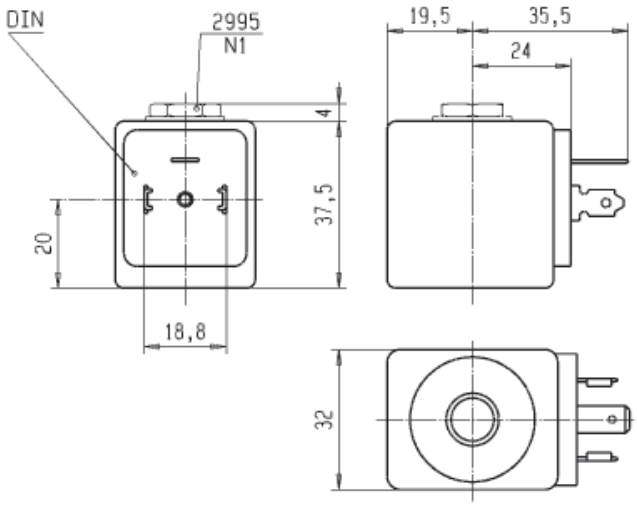
Spezifikation			Hohe Temperatur				Hohe Temperatur und hohe Leistung			
Ref. (ohne DIN-Stecker) **Ref. (mit DIN-Stecker)**			**492453** **492726**				**492425** **492727**			
Spulengruppe			**2.0 / 2.1**				**2.0 / 2.2**			
Schutzart			**IP65** gemäß Norm IEC / EN 60529 (mit DIN-Stecker).							
Isolierstoffklasse			H 180°C							
Elektrischer Anschluss			Die Spule wird mit einem 2 P+E-Stecker gemäß EN 175301-803 Typ A angeschlossen.							
Umgebungstemperatur			-40°C bis +50°C Die Anwendung wird auch durch den Temperaturbereich des Ventils beschränkt.							
Leistungsaufnahme	**DC**	**Pn** (warm)	9 W				14 W			
		P (kalt) 20°C	12 W				21 W			
	AC	**Pn** (halten)	8 W				14 W			
		Anzug - kalt	26 VA (9 W)				55 VA (18 W)			
Gewicht			130 g (ohne Stecker)							
Spannungen "Un"			**VAC/Hz**	**Code**	**VDC**	**Code**	**VAC/Hz**	**Code**	**VDC**	**Code**
-10% bis +10% der Un			24/50 48/50 110/50 220/50-230/50	A2 A4 A5 3D	12 24 48 110	C1 C2 C4 C5	24/50 110/50 230/50	A2 A5 F4	24	C2

Um eine Spule zu bestellen, wählen Sie die Spulen-Referenz und den Spannungscode aus, z. B.: **492453** für **24 VDC** = **492453C2**
Weitere Spannungsvarianten finden sich in der Tabelle mit den Spannungscodes am Ende des Spulenabschnitts.

Diese Spulen müssen mit geeigneten Gehäusen verwendet werden, siehe folgendes Beispiel:

Der Spulenmontagesatz **Ref. 2995** entspricht dem "Gehäuse" des Zahlensystems für Lucifer®-Ventile (Ventil - Gehäuse - Spule - Spannung).

Er besteht aus einem Typenschild, das den Ventiltyp angibt, einer runden Unterlegscheibe und einer Mutter zur Befestigung der 32 mm-Spule am Ventil.



Parker Hannifin Corporation
Fluid Control Division Europe
Hauptkatalog FCDE/0110/DE/V2.0