

MAGNETSPULEN 32 MM

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

Anwendung: Steuerung von Magnetventilen in gefährdeten Bereichen, wenn Explosionssicherheit gemäß Ex nAc nCc IIC T3 bis T4 erforderlich ist. 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.

Kompakte Bauform zur einfachen Montage auf engem Raum.



Referenz		495870			496110			
Zertifizierung		LCIE 05 ATEX 6003 X						
Spulengruppe		2.0 / 2.1						
Schutzart	Gas	II 3 G - Ex nAc nCc IIC T3 / T4			II 3 G - Ex nAc nCc IIC T3 / T4			
	Staub	II 3 D - Ex tc IIIC - T195°C / T130°C			II 3 D - Ex tc IIIC - T195°C / T130°C			
Schutzart		IP65 (mit Stecker) gemäß IEC / EN 60529						
Isolierstoffklasse		F (155°C)						
Einschaltdauer		100%						
Umgebungstemperatur		-40°C bis +50°C Die Anwendung wird auch durch den Temperaturbereich des Ventils beschränkt.						
Leistungs- aufnahme	DC	Pn (warm)	9 W			-		
		P (kalt) 20°C	12 W			-		
	AC	Pn (halten)	8 W			9 W		
		Anzug - kalt	26 VA (9 W)			32 VA (10 W)		
Gewicht		150 g						
Spannungen "Un"		VAC/Hz	Code	VDC	Code	VAC/Hz	Code	
-10% bis +10% der Un		24/50	A2	24	C2	24/50-60	P0	
		48/50	A4	48	C4	48/50-60	S4	
		110/50	A5	110	C5	110/50-60	S5	
		220-230/50	3D			220/50-60	S6	

Um eine Spule zu bestellen, wählen Sie die Spulen-Referenz und den Spannungscode aus, z. B.: 495870 für 24 VDC = 495870C2

