

Bobines

GRUPE ÉLECTRIQUE

1.2

PARTIES ÉLECTRIQUES ANTIDÉFLAGRANTES



ZONE 2/22

PARTIES ÉLECTRIQUES "nAc nCc"

PARTIE ELECTRIQUE DOUBLE FREQUENCE 22 MM

Cette bobine peut être montée avec toutes les électrovannes Parker ATEX correspondant au groupe électrique spécifique.

Voir la colonne «Groupe électrique» sur les pages concernant les vannes.

Application : Contrôle des électrovannes dans un endroit dangereux nécessitant une protection antidéflagration Ex nc AC IIC T5.

Avantages : Le matériau synthétique enrobé de la bobine permet de protéger l'ensemble compact contre la pénétration de corps étrangers (ex. : poussière, huile, eau, etc).

Petite taille pour un montage facile dans les espaces confinés.



Caractéristiques		Double fréquence			
Référence		496637			
Certificat		ATEX			
Groupe électrique		1.2			
Type de protection	Gaz	Ex nAc nCc IIC T5			
	Poussières	II 3 D - Ex tc IIIC - T 95°C			
Indice de protection		IP65 (avec broche) selon CEI/EN 60529			
Ambiant temperature		-20°C to +50°C L'application est également limitée par la plage de température de la vanne.			
Classe d'isolation		F 155°C			
Alimentation électrique	DC	Pn (chaud)	3 W		
		P (froid) 20°C	-		
	AC	Pn (maintien)	3 W		
		Attraction (froid)	5.7 VA (2.5 W)		
Poids		75 g			
Tensions «Un» entre -10 % et +10 % de Un		V CA/Hz	Code	VCC	Code
		24/50-60	P0	24 V	C2
		110/50-60	P2	48 V	C4
		230/50-60	P9	110 V	C5
		48/50-60	S4		

Pour commander une bobine, choisissez la réf. bobine + le code tension, par exemple : 495865 pour 24 VCC = 495865C2

