BOBINES POUR CONNECTEUR À BROCHES DIN

BOBINES 32 mm

Ces bobines peuvent être montées avec toutes les électrovannes Parker correspondant au groupe électrique spécifique.
Voir la colonne "Groupe électrique" sur les pages concernant les vannes.

Ensemble enrobé comprenant une bobine, un circuit magnétique et une broche enfichable.

Le matériau synthétique enrobé permet de protéger l'ensemble compact contre la pénétration de corps étrangers (ex. : poussières, huile, eau, etc).
Montage facile dans les espaces confinés - Protection contre les chocs et la corrosion - Simplification du passage aux nouvelles exigences de l'équipement existant, etc.
Les bobines sont conformes aux normes de sécurité CEI/CENELEC ainsi qu'à la directive européenne Basse tension.

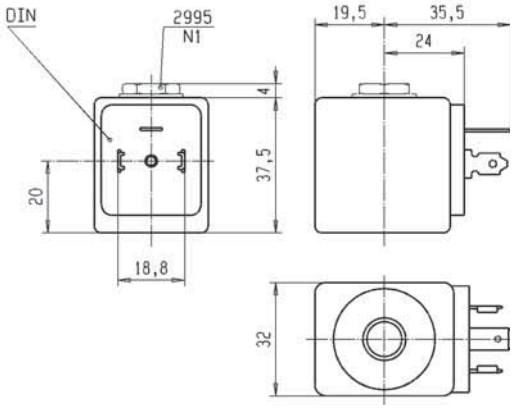
Caractéristiques			Standard				Double fréquence	
Réf. (sans broche DIN) Réf. (avec broche DIN)			481865 482725				483510 482635	
Groupe électrique			2.0/2.1					
Indice de protection			**IP65** selon les normes CEI/EN 60529 (avec broche DIN).					
Classe d'isolation			F 155°C					
Raccordement électrique			La bobine est raccordée à l'aide d'une broche 2 P + T selon EN 175301-803, type A.					
Température ambiante			entre -40°C et +50°C L'application est également limitée par la plage de température de la vanne.					
Alimentation électrique	CC	**Pn** (chaud)	9 W				-	
		P (froid) 20°C	12 W				-	
	CA	**Pn** (maintien)	8 W				9 W	
		Attraction (froid)	26 VA (9 W)				32 VA (10 W)	
Poids			130 g (sans broche)					
Tensions "Un"			V CA/Hz	Code	VCC	Code	V CA/Hz	Code
entre -10 % et +10 % de Un			24/50 48/50 110/50 220-230/50	A2 A4 A5 3D	24 48 110	C2 C4 C5	24/50, 24/60 48/50, 48/60 110-115/50, 120/60 220-240/50, 240/60	P0 S4 S5 S6

Pour commander une bobine, choisissez la réf. bobine + le code tension, par exemple : **481865** pour **24 VCC = 481865C2**
D'autres tensions possibles se trouvent dans le tableau des codes tension à la fin de la section des bobines.

Ces bobines doivent être utilisées avec les boîtiers adaptés. Voir les exemples ci-dessous :

Le kit d'assemblage de la bobine avec la **réf. 2995** correspond au "boîtier" du système de numérotation des vannes Lucifer® (vanne - boîtier - bobine - tension).

Il est composé d'une plaque signalétique avec des informations concernant le type de vanne, d'une rondelle et d'un écrou pour assurer la fixation entre la bobine de 32 mm et la vanne.



Parker Hannifin Corporation
Fluid Control Division Europe
Catalogue général FCDE/0110/FR/V2.0