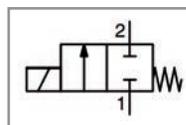


Série EV-6 - Généralités :

SERIE EV-6
<ul style="list-style-type: none"> • Destinée à l'équipement des réseaux gaz basse pression tels que le gaz de ville, le gaz naturel, le gaz de pétrole liquéfié et les autres gaz non agressifs (Classe A, groupe 2) • Normalement fermée • Temps d'ouverture et de fermeture < 1s • Respecte la norme de référence EN161 • Conforme à la Directive PED 2014/68/UE (ex 97/23/CE) • Conforme à la Directive ATEX 2014/34/UE (ex 94/9/CE) • Conforme à la Directive EMC 2014/30/UE (ex 2004/108/CE) • Conforme à la Directive LVD 2014/35/UE (ex 2006/95/CE) • Options: Régulateurs de débit et kit ouverture lente réglable, disponible pour le biogaz sur demande • Ne pas installer la bobine vers le bas • Montage: La flèche en relief sur le corps doit être tournée vers le point d'utilisation



Série EV-6	
Fluides	Gaz de ville, naturel, de pétrole liquéfié et autres gaz non agressifs
Commande	Directe
Pression différentielle	Voir tableaux ci-dessous
Température de service du fluide	-20°C à +60°C
Température ambiante	Max. +85°C
Corps	Aluminium
Garnitures	NBR
Type de raccordement	Taraudé Gaz ou à brides GN16
Tensions standards	CC(-) 12-24 V
	CA(~) 24-115-230 V / 50 Hz
Indice de protection	IP65



Série EV-6 - Electrovanes complètes 24VDC

	Référence	Ø Racc.	Ø Pass. (mm)	Kv (m³/h)	Pression différentielle (bar) pour tout fluide compatible		Bobine de rechange (24/DC) =	Connecteur de rechange	Type de connecteur	Encombrement L (mm)	Puissance de bobine	
					Min.	Max.						
Version taraudée	EV020000605.24/DC	1/2"	Sur demande	0	6	0	6	BO-0520	CN-2100	T30	70	27 VA/7 VA
	EV030000605.24/DC	3/4"									70	
	EV040000605.24/DC	1"									90	
	EV050000605.24/DC	1"1/4									160	
	EV060000605.24/DC	1"1/2									160	
	EV070000605.24/DC	2"									160	
A brides GN16	EV080000605.24/DC	DN65*	Sur demande	0	6	0	6	BO-1110	CN-2000	Presse-étroupe	290	185 VA/50 VA
	EV090000605.24/DC	DN80									310	
	EV100000605.24/DC	DN100						350	130 VA/40 VA			
	EV110000605.24/DC	DN125						480	130 VA/40 VA			
	EV120000605.24/DC	DN150						480				

* Brides perçage 4 trous

Remarque : Autres tensions disponibles sur demande

Série EV-6 - Electrovanes complètes 230/50 VAC

	Référence	Ø Racc.	Ø Pass. (mm)	Kv (m³/h)	Pression différentielle (bar) pour tout fluide compatible		Bobine de rechange (230/50) ~	Connecteur de rechange	Type de connecteur	Encombrement L (mm)	Puissance de bobine	
					Min.	Max.						
Version taraudée	EV020000608.230/50	1/2"	Sur demande	0	6	0	6	BO-0540	CN-2130	T30	70	30 VA/9 VA
	EV030000608.230/50	3/4"									70	
	EV040000608.230/50	1"									90	
	EV050000608.230/50	1"1/4									160	
	EV060000608.230/50	1"1/2									160	
	EV070000608.230/50	2"									160	
A brides GN16	EV080000608.230/50	DN65*	Sur demande	0	6	0	6	BO-1130	CN-2030	Presse-étroupe	290	290 VA/75 VA
	EV090000608.230/50	DN80									310	
	EV100000608.230/50	DN100						350	270 VA/70 VA			
	EV110000608.230/50	DN125						480				
	EV120000608.230/50	DN150						480				

* Brides perçage 4 trous

Remarque : Pour trouver toutes nos bobines de différentes tensions, voir le tableau à la fin de ce chapitre.

Légende :

X : Sans commande
 • : Commande par position maintenue

~ : Courant alternatif
 ▼ : Commande à impulsion

□ : Commande à bouton
 = : Courant continu