

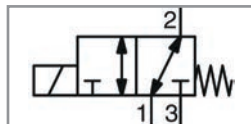
# ELECTROVANNES - 3/2

## c. Universelle

### Série 327 - Sans $\Delta P$ min - U

#### Généralités :

SÉRIE 327
<ul style="list-style-type: none"> <li>Electrovanne de construction dite à «clapet équilibré», recommandée pour les applications qui nécessitent un haut débit, une large plage de pressions et aucune pression minimale de fonctionnement</li> <li>Version spécifique pour basses températures ambiantes et de fluides</li> <li>Bagues mobiles spécifiques éliminant tout effet d'adhérence et garantissant une durée de vie exceptionnelle</li> <li>Electrovannes en conformité avec la norme CEI 61508 de sécurité fonctionnelle et utilisables jusqu'au niveau de sécurité SIL 4 (certification TÜV) - SIL 3 (certification EXIDA)</li> <li>Commandes manuelles en option incluant une version démontable sous pression</li> <li>Electrovanne conforme aux Directives CE applicables</li> </ul>



		Série 327 <b>ASCO</b>	
Ø de passage		5,7 mm	12 mm
Fluides		Air, gaz neutres, eau, huile	Air, gaz neutres
Pression différentielle		Voir tableaux ci-dessous	
Température de service du fluide		-20°C à +120°C	-10°C à +90°C
Température ambiante		-40°C à +55°C	
Corps		Laiton ou Inox 316L	
Garnitures		FPM (Viton®)	
Type de raccordement		Gaz	
Tensions standards	CC(-)	24-48V	
	CA(-)	24-48-115-230 V / 50Hz	
Commande manuelle auxiliaire		Sans (Disponible en option)	

#### Série 327 - Electrovanne complètes 24VDC - De 0 à 10 bar

Référence		Ø Racc.	Ø Pass. (mm)	Kv (m³/h)	Pression différentielle (bar)			Bobine de recharge (24/DC)	Kit de recharge (24/DC)	Connecteur	Type de commande	Encombrement L (mm)	Type bobine
En laiton	En inox				Min.	Max. air	Max. eau						
SCG327B001.24/DC	SCG327B002.24/DC	1/4"	5,7	0,45	0	10	10	400425-142	C123670	T30	X	55	MXX-FT - 11,2W
SCG327A609.24/DC	SCG327A610.24/DC	1/2"	12	1,5	0	10	/	400923-642	C117640V	T30	X	60	M12-EI - 14W

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

#### Série 327 - Electrovanne complètes 230/50 VAC - De 0 à 10 bar

Référence		Ø Racc.	Ø Pass. (mm)	Kv (m³/h)	Pression différentielle (bar)			Bobine de recharge (230/50)	Kit de recharge (230/50)	Connecteur	Type de commande	Encombrement L (mm)	Type bobine
En laiton	En inox				Min.	Max. air	Max. eau						
SCG327B001.230/50	SCG327B002.230/50	1/4"	5,7	0,45	0	10	10	123664-017	C123670	T30	X	55	MXX-B - 10W
SCG327A609.230/50	SCG327A610.230/50	1/2"	12	1,5	0	10	/	400924-697	C117640V	T30	X	60	M12-BI - 14,1W

**Remarque :** Autres tensions disponibles sur demande. 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