

ELECTROVANNES - 3/2

Série 314 - Généralités :

SERIE 314	
<ul style="list-style-type: none"> • Electrovanne compacte pour le contrôle d'actionneurs simple effet • Haute vitesse de fonctionnement • Electrovanne optimisée pour les applications générales de pilotage 3 voies, uniquement un ressort et deux pièces mobiles • Conformité RoHS • Pas de pression minimale de fonctionnement • Electrovanne conforme aux Directives CE applicables 	



Série 314	
ASCO™	
Fluides	Air, gaz neutres, eau, huile
Pression différentielle	Voir tableaux ci-dessous
Température de service du fluide	-20°C à +90°C
Température ambiante	-25°C à +55°C
Corps	Laiton ou Inox 304
Garnitures	NBR
Type de raccordement	Gaz
Tensions standards	CC(=) 24-48V
	CA(~) 24-48-115-230 V / 50Hz
Commande manuelle auxiliaire	Avec

Série 314 - Electrovanne complètes 24VDC

Référence		Ø Racc.	Ø Pass. (mm)	Kv (m³/h) 1→2	Kv (m³/h) 3→1	Pression différentielle (bar)				Bobine de recharge (24/DC) =	Kit de recharge (24/DC)		Connecteur	Type de commande	Encadrement L (mm)	Type bobine
En laiton	En inox					Min.	Max. air	Max. eau	Max. huile		En laiton	En inox				
E314K053S1N01F1	E314K122S1N01F1	1/4"	2,4	0,13	0,17	0	11			238713-006	M200081N00	M200083N00	T30	•	40	MXX-FT-11,6W
E314K054S1N01F1	E314K070S1N01F1		3,2	0,22			10	8								

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

Série 314 - Electrovanne complètes 230/50 VAC

Référence		Ø Racc.	Ø Pass. (mm)	Kv (m³/h) 1→2	Kv (m³/h) 3→1	Pression différentielle (bar)				Bobine de recharge (230/50) ~	Kit de recharge (230/50)		Connecteur	Type de commande	Encadrement L (mm)	Type bobine
En laiton	En inox					Min.	Max. air	Max. eau	Max. huile		En laiton	En inox				
E314K053S1N01F8	E314K122S1N01F8	1/4"	2,4	0,13	0,17	0	12			238613-059	M200081N00	M200083N00	T30	•	40	MXX-FT-10,1W
E314K054S1N01F8	E314K070S1N01F8		3,2	0,22			11									

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