

Electrovannes EMVO

Diamètre nominal de 12 mm à 25 mm



Adaptable à tous secteurs d'activités



Electrovannes EMVO

Application

- Electrovanne pour l'utilisation lors de grands débits volumétriques grâce à des diamètres de passage importants
- Aspiration sous / hors tension, aération des ventouses et soufflage possibles
- Adapté aux air neutre ou filtre

Structure

- Electrovanne à commande directe
- Fonction de commutation NC
- Vanne à siège dans le boîtier en laiton et aluminium
- Type de protection IP 65
- Prise de l'appareil selon DIN 43 650, forme A
- Livraison avec connecteur

Points forts des produits

- Vanne 3/2 pour piloter le vide et la dépose
- Vanne adaptée pour un grand débit nominal
- Le pilotage direct permet de réduire les temps d'ouverture et de fermeture

Code de désignation Electrovannes EMVO

EMVO	-	12	-	230V-AC	-	3/2	-	NC
1		2		3		4		5

1 - Désignation courte

Code	Modèle
EMVO	EMVO

2 - Diamètre nominal

Code	Diamètre nominal en mm
12...25	12 à 25

3 - Tension

Code	Tension en V
24V-DC	Tension continue
230V-AC	Tension alternatif

4 - Variante

Code	Type
3/2	Vanne à 3/2 voies

5 - Position de la vanne d'aspiration au repos

Code	Type
NC	Sans courant, fermé
NO	Sans courant, ouvert

L'électrovanne EMVO est livrée prête à être raccordée.

Accessoires disponibles : filtre de ventilation

Electrovannes EMVO

Diamètre nominal de 12 mm à 25 mm

Données de commande Electrovannes EMVO

Type	Réf. article
EMVO 12 230V-AC 3/2 NC	10.05.01.00052
EMVO 12 24V-DC 3/2 NC	10.05.01.00049
EMVO 20 230V-AC 3/2 NC	10.05.01.00053
EMVO 20 24V-DC 3/2 NC	10.05.01.00050
EMVO 25 24V-DC 3/2 NC	10.05.01.00051

Données de commande Accessoires Electrovannes EMVO

Type	Accessoires		Réf. article
EMVO 12 230V-AC 3/2 NC	Filtre de ventilation	FAS 80x33.8 G1/2-AG	10.05.01.00061
EMVO 12 24V-DC 3/2 NC	Filtre de ventilation	FAS 80x33.8 G1/2-AG	10.05.01.00061
EMVO 20 230V-AC 3/2 NC	Filtre de ventilation	FAS 80x39 G3/4-AG	10.05.01.00062
EMVO 20 24V-DC 3/2 NC	Filtre de ventilation	FAS 80x39 G3/4-AG	10.05.01.00062
EMVO 25 24V-DC 3/2 NC	Filtre de ventilation	FAS 80x38 G1-AG EMVP	10.05.01.00063

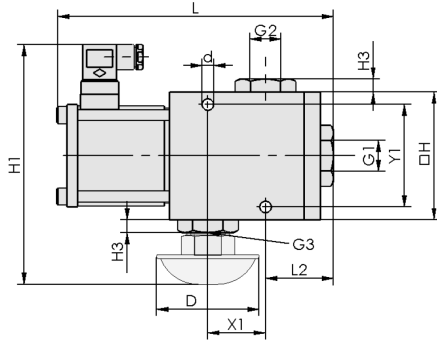
Données techniques Electrovannes EMVO

Type	Soupape de commande	Débit nominal [m³/h]	Débit nominal [l/min]	Consommation DC [W]	Puissance absorbée AC [W]	Poids [kg]
EMVO 12 230V-AC 3/2 NC	Sans courant, fermé	21	350	-	39,1	1,2
EMVO 12 24V-DC 3/2 NC	Sans courant, fermé	21	350	31,9	-	1,2
EMVO 20 230V-AC 3/2 NC	Sans courant, fermé	72	1.200	-	36,8	5,8
EMVO 20 24V-DC 3/2 NC	Sans courant, fermé	72	1.200	40,8	-	5,8
EMVO 25 24V-DC 3/2 NC	Sans courant, fermé	101	1.684	40,8	-	5,7

Electrovannes EMVO

Diamètre nominal de 12 mm à 25 mm

Données de construction Electrovannes EMVO



EMVO

Electrovannes EMVO

Diamètre nominal de 12 mm à 25 mm

Données de construction Electrovannes EMVO

Type	d [mm]	D [mm]	G1	G2	G3	H [mm]	H1 [mm]	H3 [mm]	L [mm]	L2 [mm]	X1 [mm]	Y1 [mm]
EMVO 12 230V-AC 3/2 NC	6,5	80	G1/2"-F	G1/2"-F	G1/2"-F	60	135,5	-	122	32	24	40
EMVO 12 24V-DC 3/2 NC	6,5	80	G1/2"-F	G1/2"-F	G1/2"-F	60	135,5	-	122	32	24	40
EMVO 20 230V-AC 3/2 NC	9,0	80	G3/4"-F	G3/4"-F	G3/4"-F	100	187,5	10	206	43	45	80
EMVO 20 24V-DC 3/2 NC	9,0	80	G3/4"-F	G3/4"-F	G3/4"-F	100	187,5	10	206	43	45	80
EMVO 25 24V-DC 3/2 NC	9,0	80	G1"-F	G1"-F	G1"-F	100	172,0	-	206	43	45	80