



Vannes à boule

Ball valves

Modèle 50091 Vanne à boule 3 pièces F/F (58183) avec actionneur électrique IP66 positionneur (50842)



Caractéristiques

⇒ Vanne

Dimensions: DN8 à DN80 (1/4" à 3") Raccordements: taraudage Gaz (BSP)

Pression : PN63 (1000 lbs)

Température de service : de -29°C à +175°C

Matière: Inox 316 / CF8M

(pour les pièces inox en contact avec le fluide)

⇒ Actionneur électrique

Température de service : de -10°C à +55°C

Carter plastique IP66 Indicateur visuel de position Résistance anti-condensation régulée

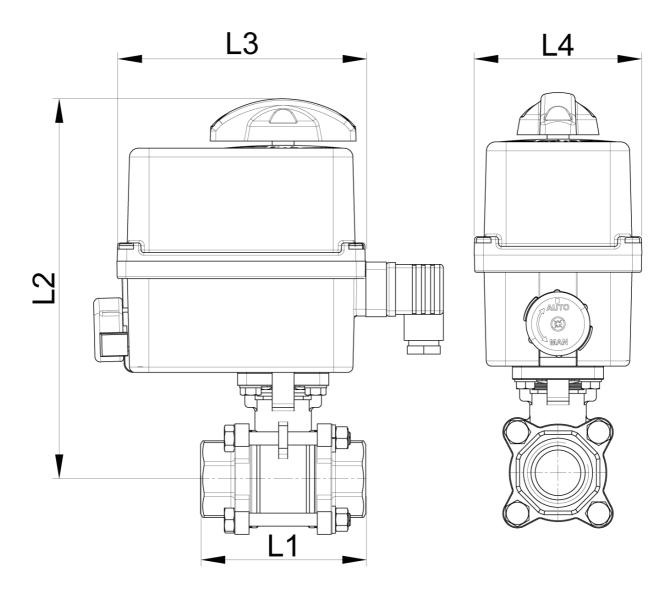
















DN (mm)	DN (pouces)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Temps manoeuvre (90°)	Poids (kg)	Référence 100-230V AC et 100-350V DC	Temps manoeuvre (90°)	Référence 15-30V AC et 12-48V DC
8	1/4"	75	194	136	92	25	1,72	450091-8A	25	450091-8B
10	3/8"	75	194	136	92	25	1,72	450091-10A	25	450091-10B
15	1/2"	75	194	136	92	25	1,78	450091-15A	25	450091-15B
20	3/4"	80	201	136	92	25	2,02	450091-20A	25	450091-20B
25	1"	90	235	151	128	40	3,57	450091-25A	40	450091-25B
32	1"1/4	110	239	151	128	40	4,20	450091-32A	40	450091-32B
40	1"1/2	120	248	151	128	79	5,05	450091-40A	79	450091-40B
50	2"	140	254	151	128	119	6,70	450091-50A	119	450091-50B
65	2"1/2	185	276	151	128	119	10,80	450091-65A	119	450091-65B

Actionneur électrique avec carter plastique IP66.

Indicateur visuel de position. Commande manuelle de secours avec débrayage sécurisé.

Contacts fin de courses réglables. Limiteur de couple. Résistance anti-condensation.

Température de service de l'actionneur : -10°C à +55°C

Facteur de marche : 50%. Nombre de démarrages par heure : 150

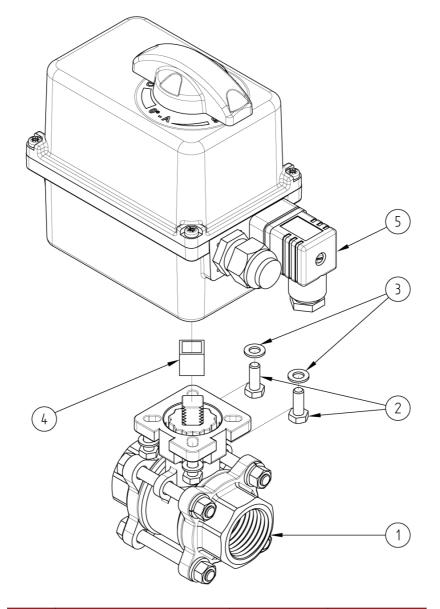
Actionneur dimensionné pour une ΔP vanne = 16 bar maxi. Pour ΔP > 16 bar, nous consulter.

Version «positionneur» : Le module de positionnement intégré permet le pilotage d'une vanne (régulation

ouverture / fermeture) avec un signal 4-20mA (ou 0/10V)







Repère	Désignation	Matière	Quantité	
1	VANNE 3 PIÈCES (58183)	CF8M	1	
2	VIS DE FIXATION	INOX	4	
3	RONDELLE	INOX	4	
4	COUPLEUR	INOX	0 ou 1	
5	ACTIONNEUR ELECTRIQUE (50842)	PLASTIQUE	1	

Pour plus d'informations techniques, veuillez consulter les fiches techniques suivantes :

- 58183 : Vanne 3 pièces femelle / femelle

- 50842 : Actionneur électrique 90° avec module de positionnement 4/20 mA - IP66

50091-A V1025