

# Vannes à boule

Ball valves

**Modèle 50182** Vanne à boule 3 pièces F/F (58463)  
avec actionneur électrique ATEX IP68  
Failsafe (50849)



## Caractéristiques

⇒ **Vanne**

**Dimensions :** DN20 à DN50 (3/4" à 2")

**Raccordements :** taraudage Gaz (BSP)

**Pression :** PN100 (1500 lbs)

**Température de service :** de -29°C à +200°C

**Matière :** Inox 316 / CF8M

(pour les pièces inox en contact avec le fluide)

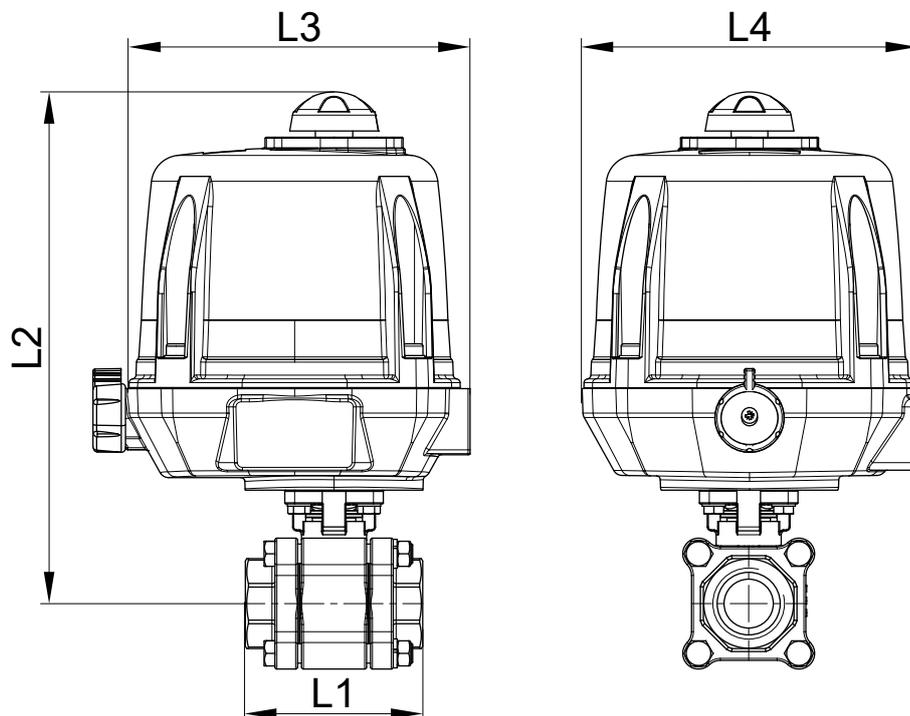
⇒ **Actionneur électrique**

**Température de service :** de -10°C à +40°C

Carter et capot aluminium IP68

Indicateur visuel de position

Résistance anti-condensation



DN (mm)	DN (pouces)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Temps manoeuvre (90°) (s)	Poids (kg)	Référence 100-230V AC et 100-350V DC	Référence 15-30V AC et 12-48V DC
20	3/4"	81	244	192	170	7	5,42	450182-20A	450182-20B
25	1"	90	251	192	170	7	5,87	450182-25A	450182-25B
32	1"1/4	110	259	192	170	15	6,50	450182-32A	450182-32B
40	1"1/2	122	264	192	170	20	7,40	450182-40A	450182-40B
50	2"	140	276	192	170	20	8,90	450182-50A	450182-50B

Actionneur électrique 90° ATEX avec carter et capot aluminium IP68

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 +40°C

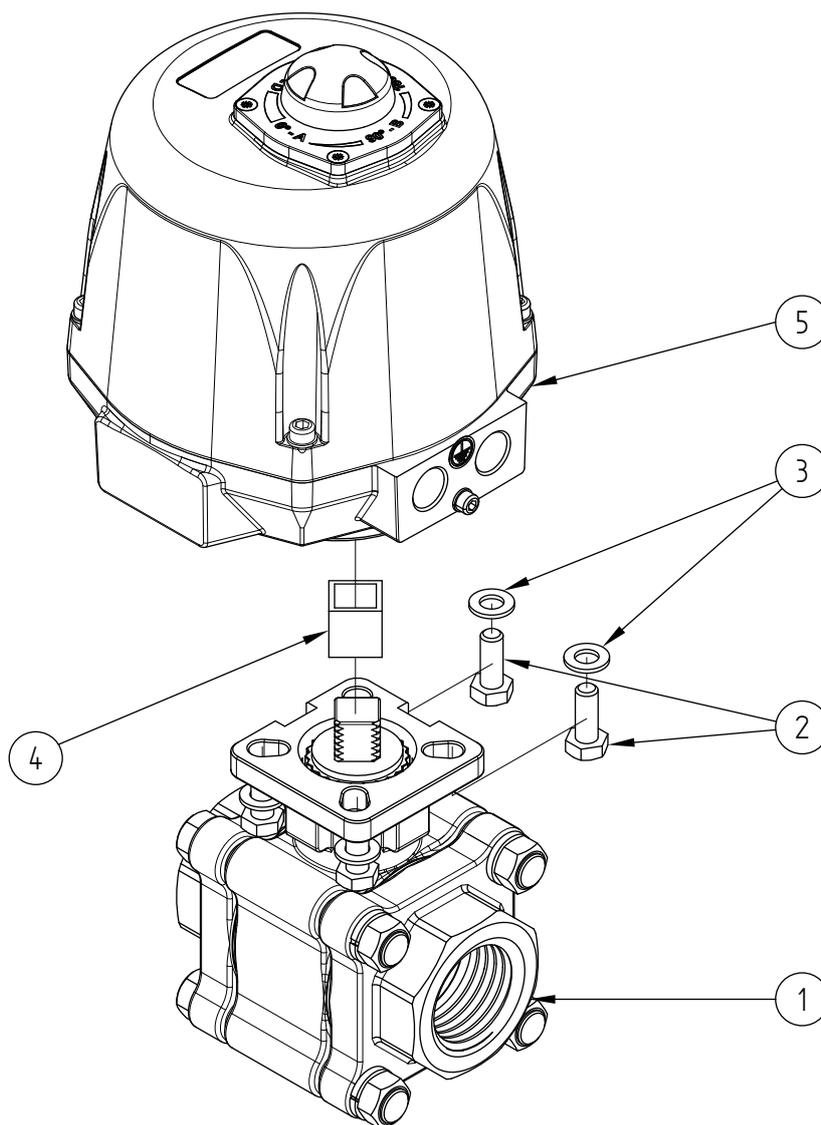
Facteur de marche : 50%. Nombre de démarrages par heure : 150

Actionneur dimensionné pour une  $\Delta P$  vanne = 16 bar maxi. Pour  $\Delta P > 16$  bar, nous consulter

Version «Failsafe» : Le bloc de sécurité intégré (carte électronique + batterie) assure le retour en position fermée de la vanne en cas de coupure de courant

Tresse de masse à commander séparément

Presse-étoupes non fournies



Repère	Désignation	Matière	Quantité
1	VANNE 3 PIÈCES (58463)	CF8M	1
2	VIS DE FIXATION	INOX	4
3	RONDELLE	INOX	4
4	COUPLEUR	INOX	0 ou 1
5	ACTIONNEUR ELECTRIQUE	ALUMINIUM	1

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

- 58463-LMOD1 : Vanne 3 pièces femelle / femelle (58463)
- 50849-LMOD1 : Actionneur électrique 90° ATEX avec fonction «Failsafe» - IP68