

Vannes à boule

Ball valves

Modèle 50298 Vanne à boule 3 pièces à brides ISO (58259) avec actionneur électrique IP68 Failsafe (50841)



Caractéristiques

⇒ Vanne

Dimensions : DN15 à DN80 (1/2" à 3")

Raccordements : à brides selon EN 1092-1

Pression : PN selon dimensions des brides

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

Matière : Inox 316 / CF8M

(pour les pièces inox en contact avec le fluide)

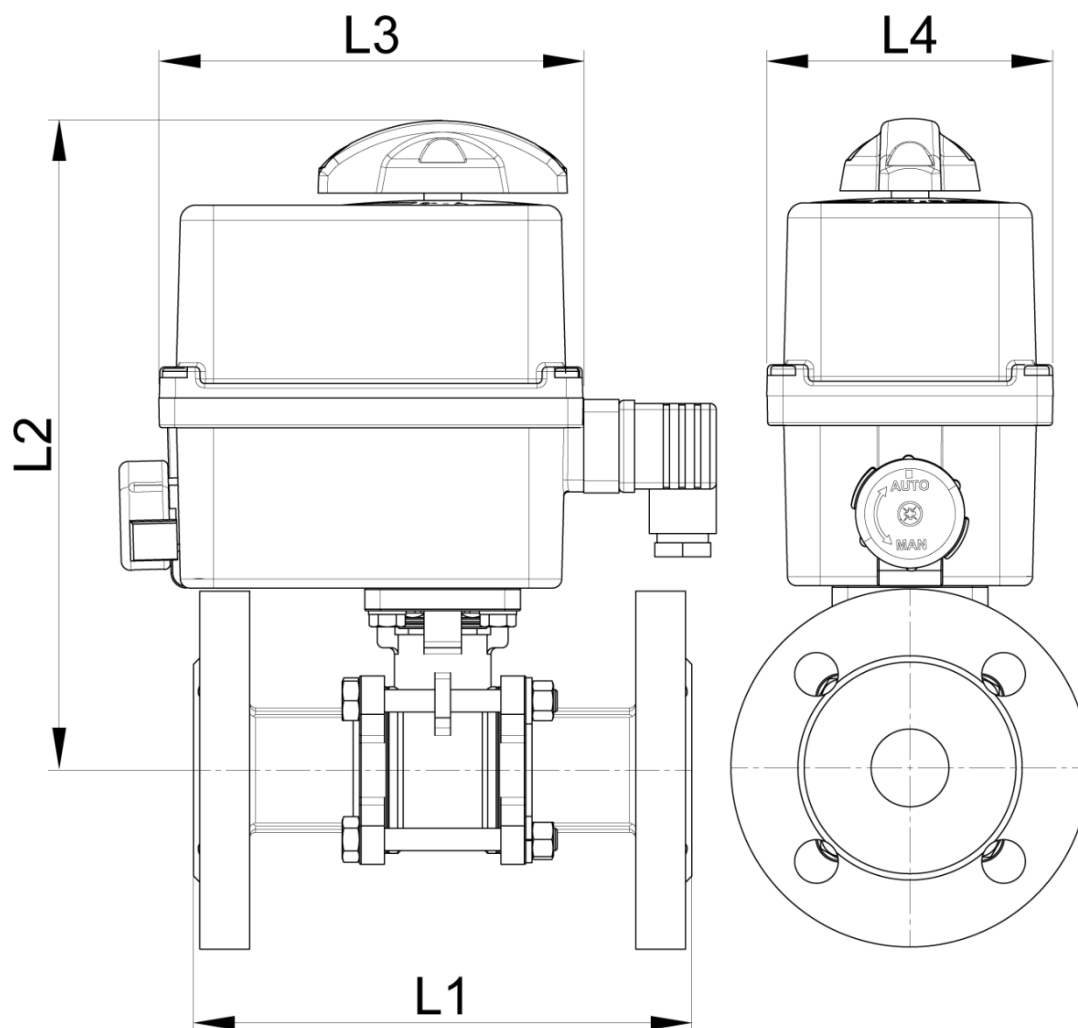
⇒ Actionneur électrique

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

Carter plastique IP68

Indicateur visuel de position

Résistance anti-condensation réglée



DN (mm)	DN (pouces)	PN (bar)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Temps manoeuvre (90°) (s)	Poids (kg)	Référence 100-230V AC et 100-350V DC	Temps manoeuvre (90°) (s)	Référence 15-30V AC et 12-48V DC
15	1/2"	40	130	194	136	92	11	3,40	450298-15A	11	450298-15B
20	3/4"	40	150	201	136	92	12	4,30	450298-20A	12	450298-20B
25	1"	40	160	211	136	92	12	5,30	450298-25A	12	450298-25B
32	1 1/4"	40	180	239	151	128	7	8,20	450298-32A	7	450298-32B
40	1 1/2"	40	200	248	151	128	7	9,60	450298-40A	7	450298-40B
50	2"	40	230	254	151	128	12	12,60	450298-50A	12	450298-50B
65	2 1/2"	16	290	276	151	128	12	17,00	450298-65A	12	450298-65B
80	3"	16	310	285	151	128	23	23,10	450298-80A	22	450298-80B

Actionneur électrique avec carter plastique IP68.

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

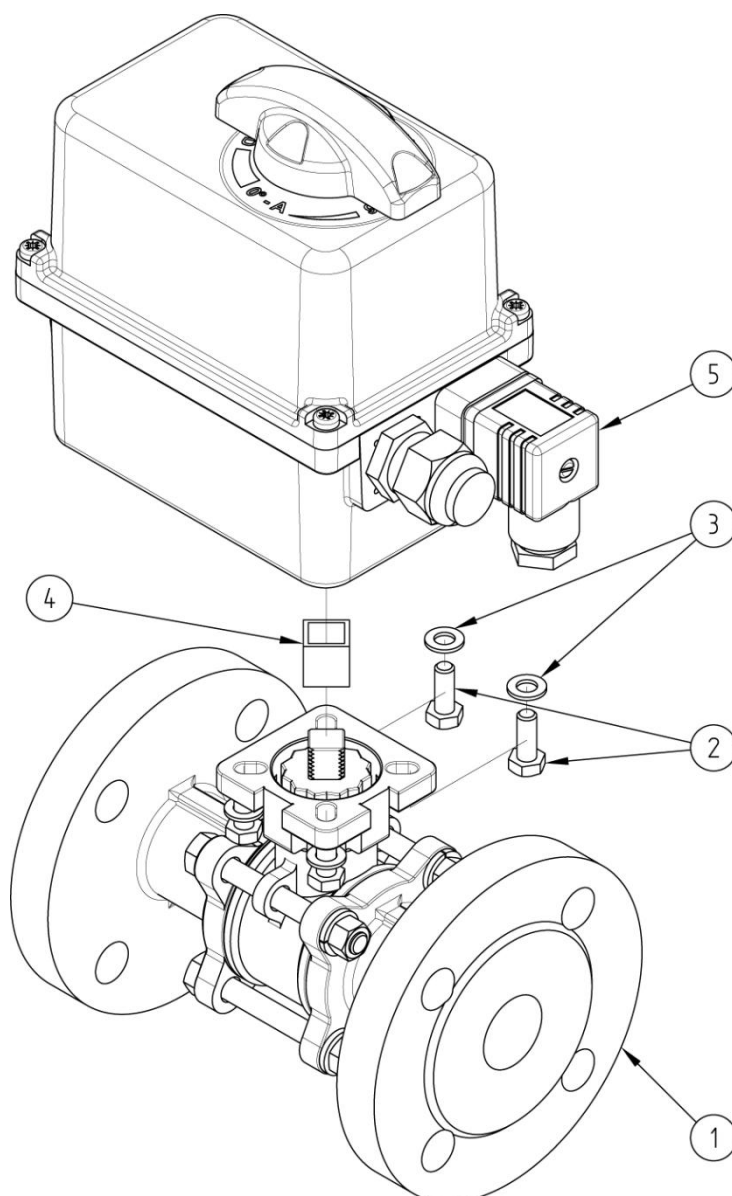
Contacts fin de courses réglables. Limiteur de couple. Résistance anti-condensation.

Température de service de l'actionneur : -10°C à +55°C (sauf version Failsafe : -10°C à +40°C)

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

Actionneur dimensionné pour une ΔP 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



Repère	Désignation	Matériau	Quantité
1	VANNE 3 PIECES A BRIDES (58259)	CF8M	1
2	VIS DE FIXATION	INOX	4
3	RONDELLE	INOX	4
4	COUPLEUR	INOX	0 ou 1
5	ACTIONNEUR ELECTRIQUE (50841)	PLASTIQUE	1

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

- **58259** : Vanne 3 pièces à brides ISO
- **50841** : Actionneur électrique 90° avec fonction «Failsafe» - IP68