

Vannes à boule

Ball valves

Modèle 50303 Vanne à boule 3 pièces à brides ISO (58259) avec actionneur électrique IP68 positionneur (50846)



Caractéristiques

⇒ Vanne

Dimensions : DN20 à DN100 (3/4" à 4")

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)

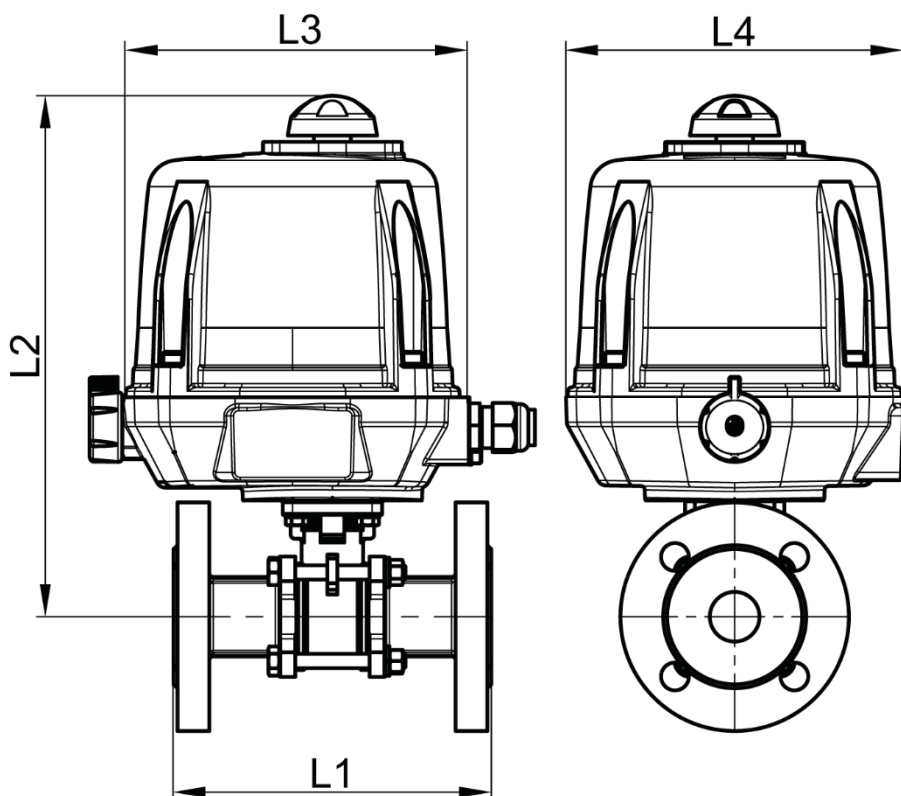
⇒ Actionneur électrique

Température de service : de -20°C à +70°C

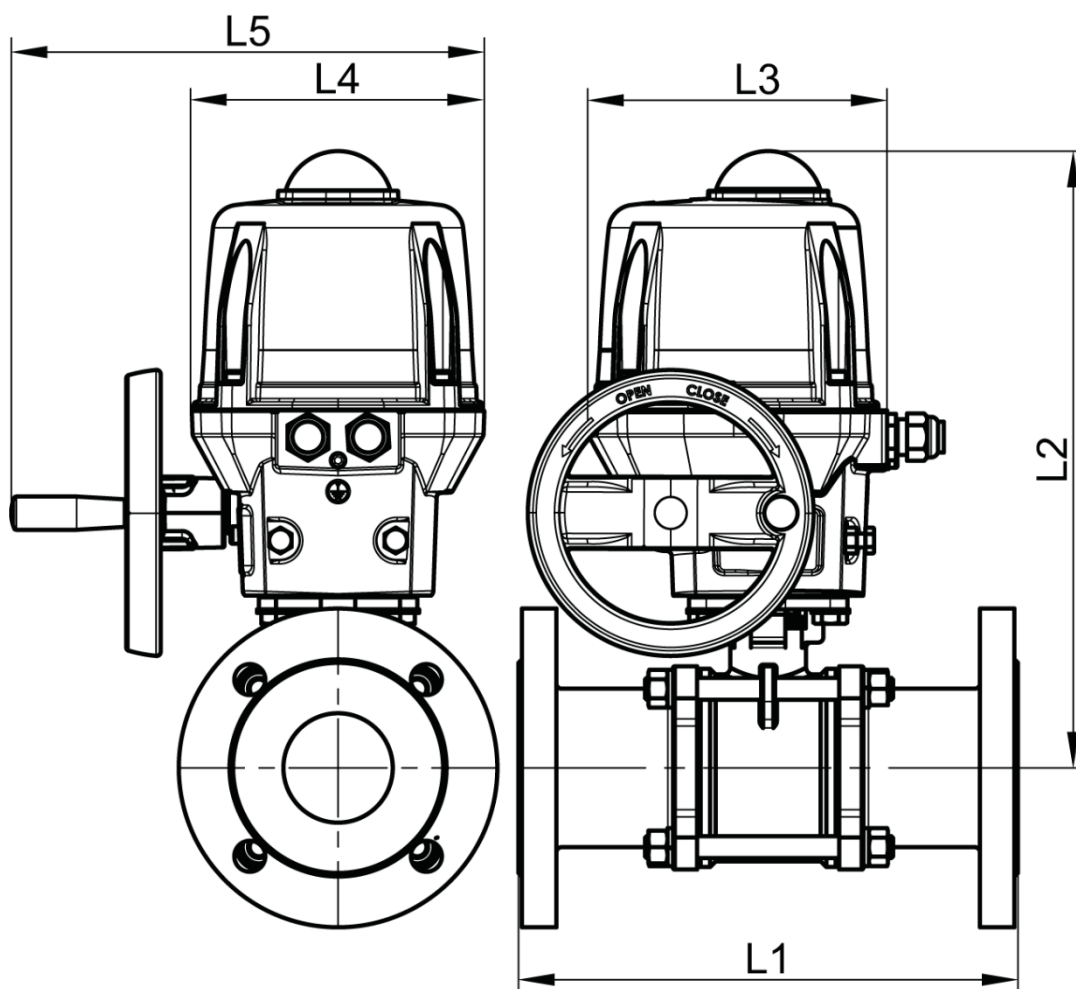
Carter aluminium et capot plastique IP68

Indicateur visuel de position

Résistance anti-condensation réglée



DN20 au DN50



DN65 au DN100

DN (mm)	DN (pouces)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (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"	150	250	192	170	x	15	6,60	450303-20A	450303-20B
25	1"	160	260	192	170	x	15	7,60	450303-25A	450303-25B
32	1"1/4	180	264	192	170	x	15	9,40	450303-32A	450303-32B
40	1"1/2	200	273	192	170	x	15	10,80	450303-40A	450303-40B
50	2"	230	279	192	170	x	20	13,80	450303-50A	450303-50B
65	2"1/2	290	358	209	170	275	15	20,20	450303-65A	450303-65B
80	3"	310	367	209	170	275	30	26,30	450303-80A	450303-80B
100	4"	350	398	209	170	275	60	40,80	450303-100A	450303-100B

Actionneur électrique avec carter aluminium et capot plastique IP68.

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

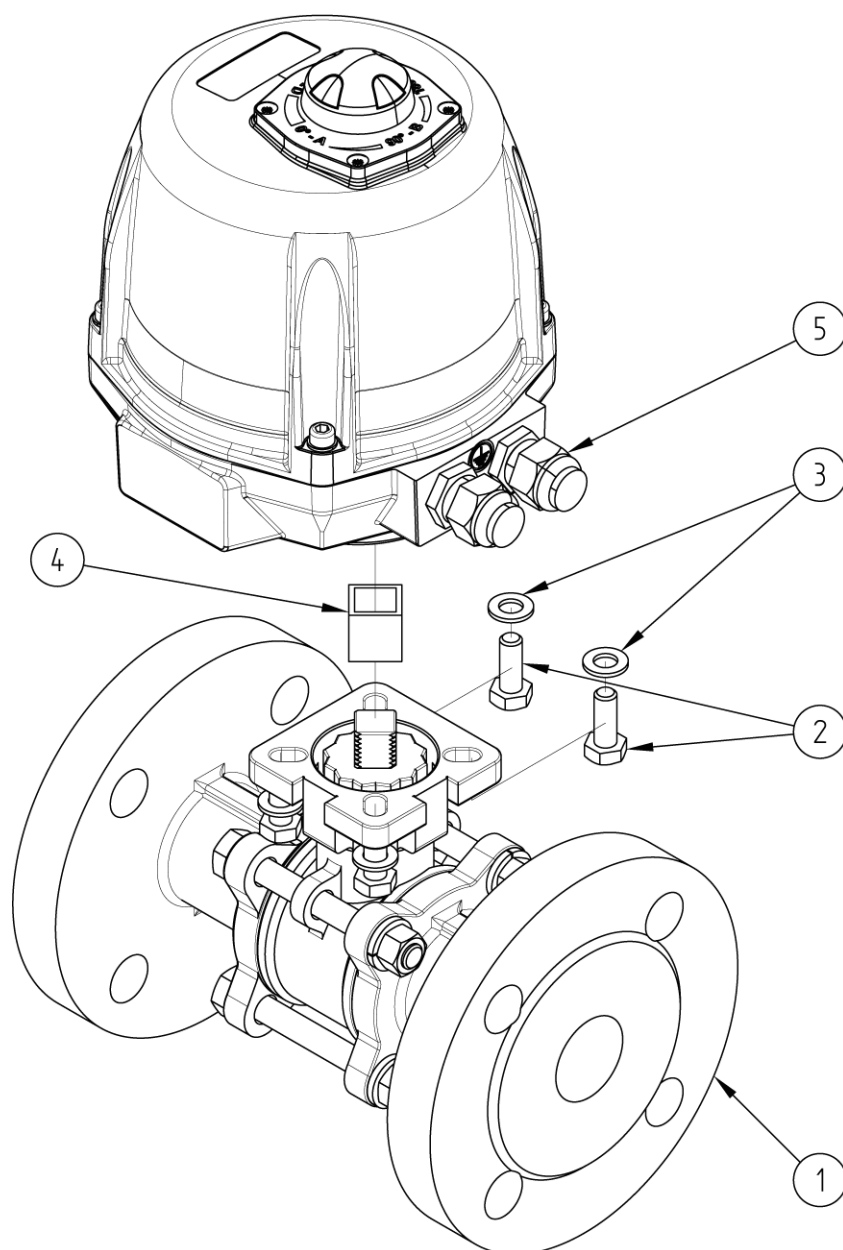
Contacts fin de courses réglables. Limiteur de couple. Résistance anti-condensation.

Température de service de l'actionneur : -20°C à +70°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 «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 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 (50846)	ALUMINIUM / PLASTIQUE	1

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

- **58259** : Vanne 3 pièces à brides
- **50846** : Actionneur électrique 90° avec module de positionnement 4/20 mA - IP68