

Vannes à boule

Ball valves

Modèle 50282 Vanne à boule entre brides ISO (58249) avec actionneur électrique IP68 Failsafe (50845)



Caractéristiques

⇒ Vanne

Dimensions : DN25 à DN150 (1" à 6")

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)

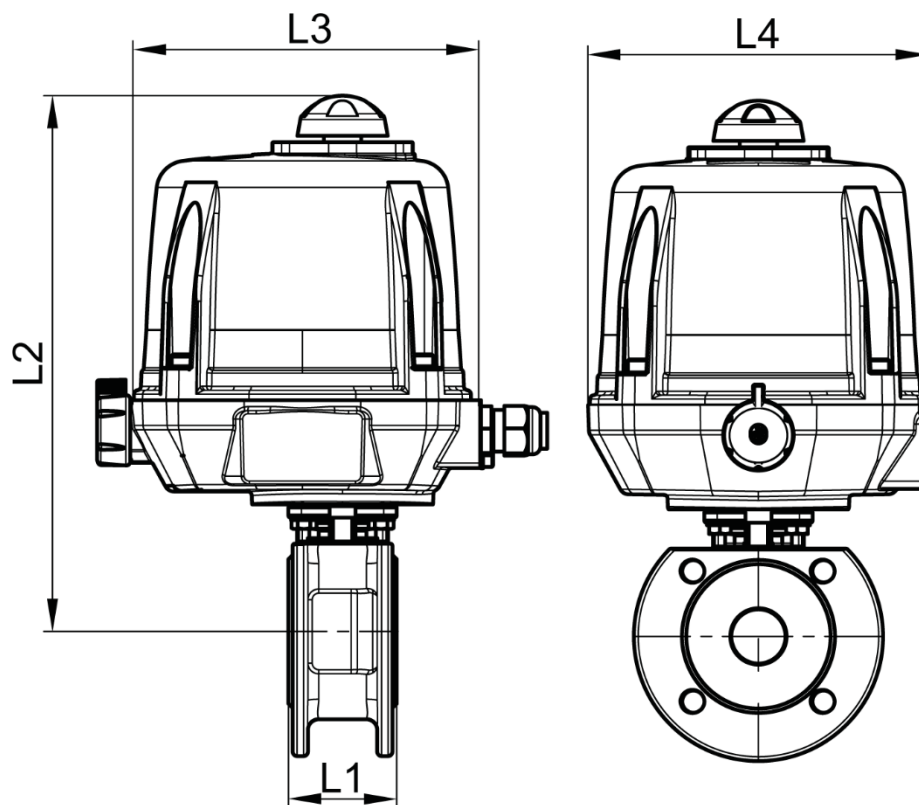
⇒ Actionneur électrique

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

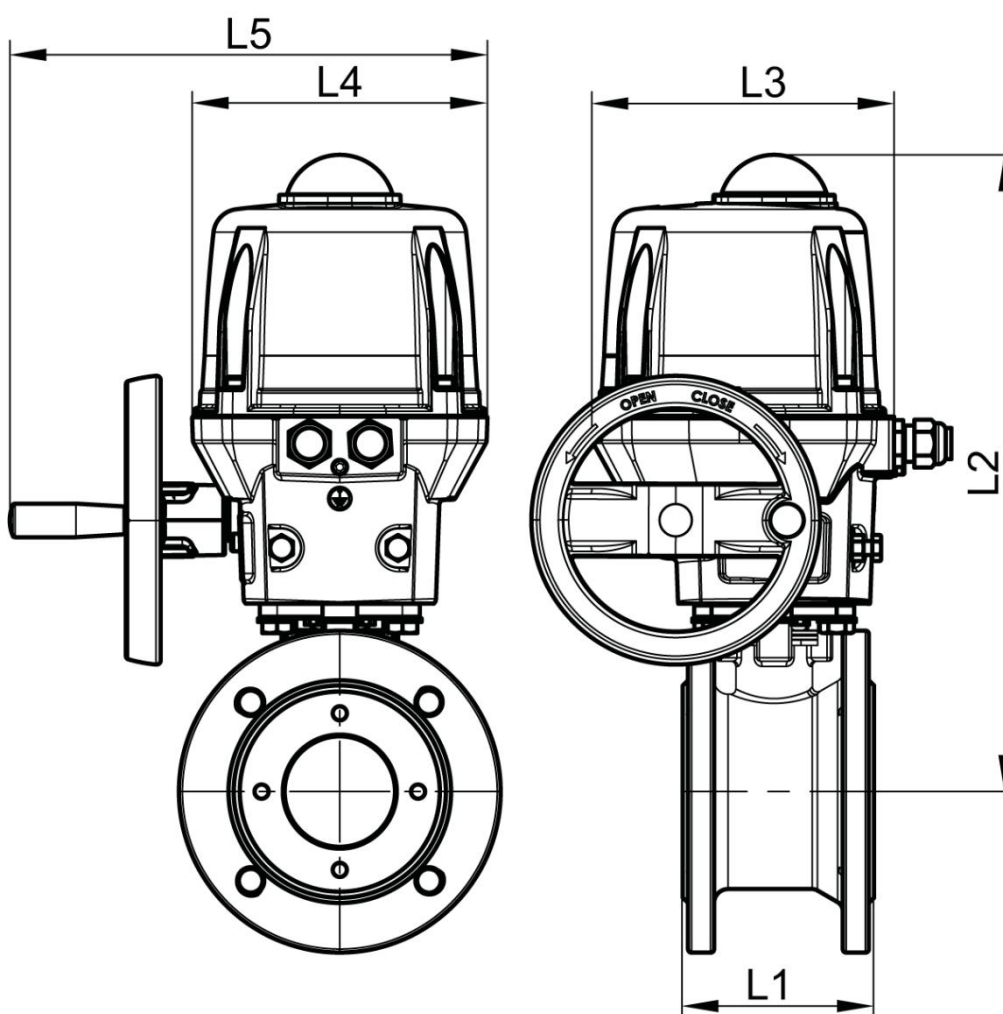
Carter aluminium et capot plastique IP68

Indicateur visuel de position

Résistance anti-condensation régulée



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
25	1"	50	260	192	170	x	7	6,10	450282-25A	450282-25B
32	1"1/4	60	264	192	170	x	7	7,00	450282-32A	450282-32B
40	1"1/2	65	273	192	170	x	15	8,30	450282-40A	450282-40B
50	2"	78	279	192	170	x	20	10,20	450282-50A	450282-50B
65	2"1/2	110	358	209	170	275	15	15,60	450282-65A	450282-65B
80	3"	120	367	209	170	275	30	20,30	450282-80A	450282-80B
100	4"	150	398	209	170	275	60	28,00	450282-100A	450282-100B

Actionneur électrique avec carter aluminium et capot plastique IP68.

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

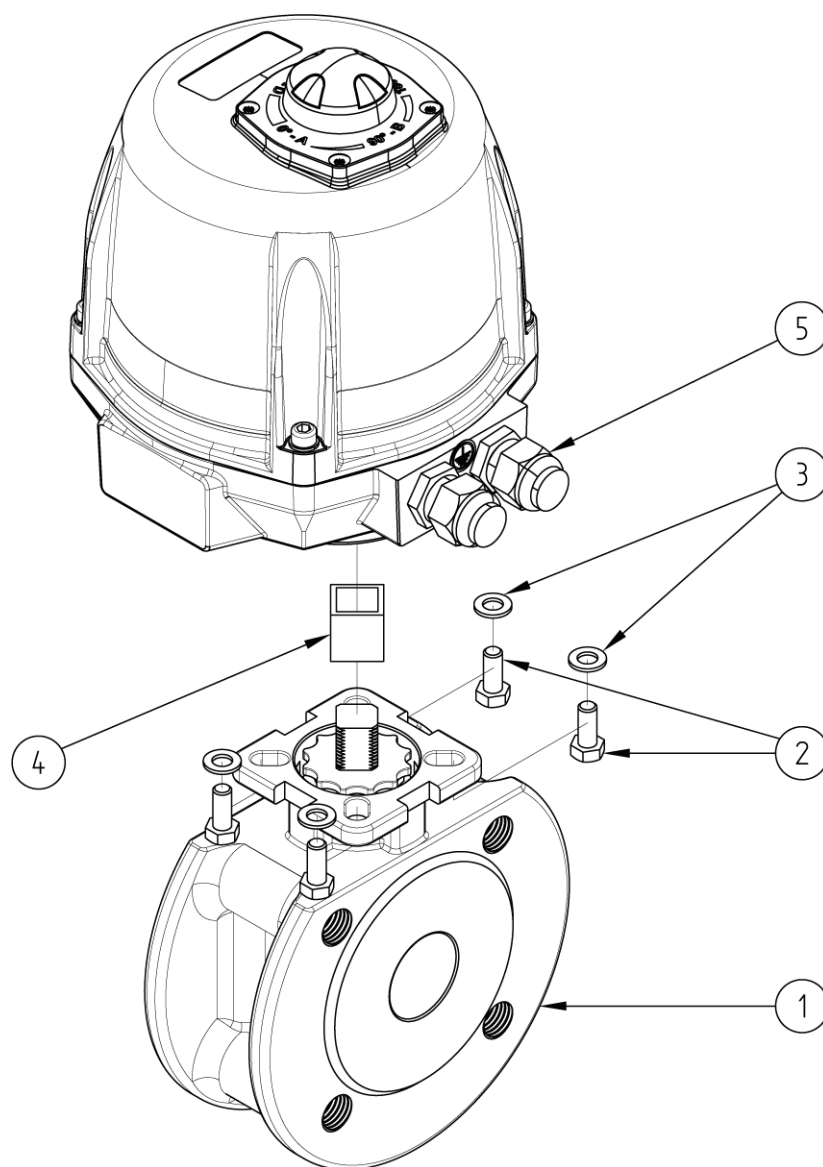
Contacts fin de courses réglables. Limiteur de couple. Résistance anti-condensation.

Température de service de l'actionneur : -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 ENTRE BRIDES (58249)	CF8M	1
2	VIS DE FIXATION	INOX	4
3	RONDELLE	INOX	4
4	COUPLEUR	INOX	0 ou 1
5	ACTIONNEUR ELECTRIQUE (50845)	ALUMINIUM / PLASTIQUE	1

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

- **58249** : Vanne entre brides
- **50845** : Actionneur électrique 90° avec fonction «Failsafe» - IP68