

Vannes à boule

Ball valves

Modèle 50160 Vanne à boule 3 pièces BW (58472) avec actionneur électrique IP68 Failsafe (50841)



Caractéristiques

⇒ Vanne

Dimensions : DN8 à DN50 (1/4" à 2")

Raccordements : à souder BW

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)

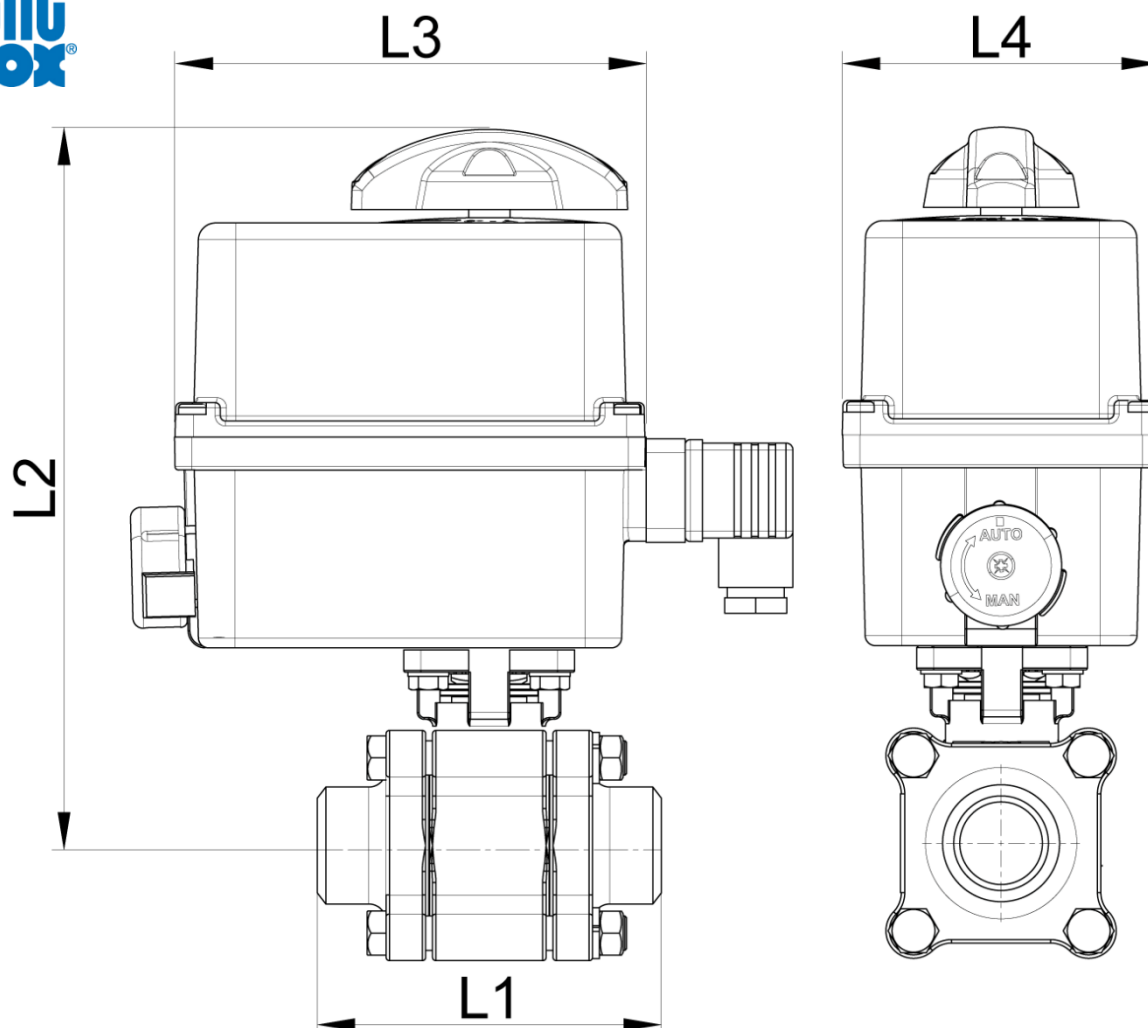
⇒ Actionneur électrique

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

Carter plastique IP68

Indicateur visuel de position

Résistance anti-condensation réglée



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	Temps manoeuvre (90°) (s)	Référence 15-30V AC et 12-48V DC
8	1/4"	70	195	136	92	12	1,85	450160-8A	12	450160-8B
10	3/8"	70	195	136	92	12	1,92	450160-10A	12	450160-10B
15	1/2"	75	195	136	92	12	1,98	450160-15A	12	450160-15B
20	3/4"	92	195	136	92	12	2,22	450160-20A	12	450160-20B
25	1"	100	226	151	128	7	3,77	450160-25A	12	450160-25B
32	1"1/4	110	234	151	128	7	4,40	450160-32A	7	450160-32B
40	1"1/2	125	239	151	128	12	5,30	450160-40A	12	450160-40B
50	2"	150	251	151	128	23	6,80	450160-50A	22	450160-50B

Actionneur électrique avec carter plastique IP68.

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

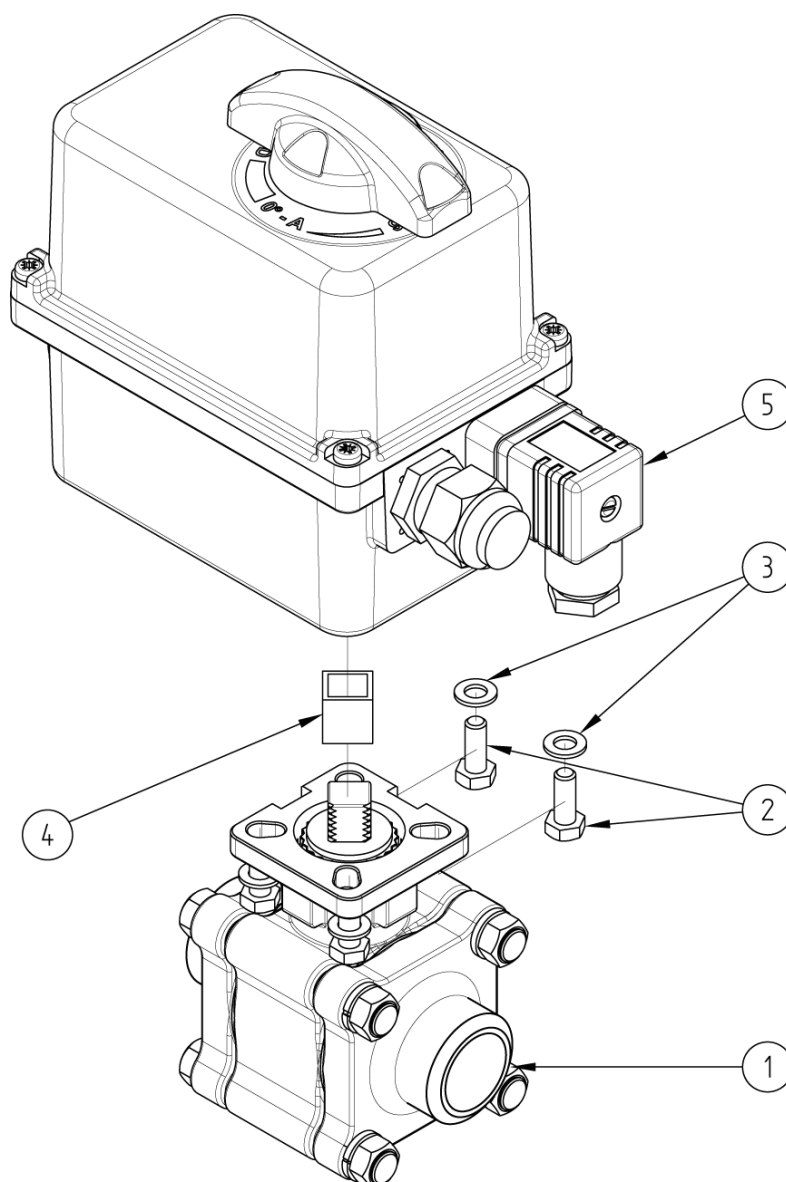
Contacts fin de courses réglables. Limiteur de couple. Résistance anti-condensation.

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 PIÈCES (58472)	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 :

- **58472** : Vanne 3 pièces BW
- **50841** : Actionneur électrique 90° avec fonction «Failsafe» - IP68