

Butterfly valves

VANNES
MOTRISÉESModèle **50730****Vanne papillon à oreilles taraudées corps fonte - papillon inox joint EPDM (58459) avec actionneur électrique IP68 positionneur (50846)**

Butterfly valve with cast iron body and stainless steel butterfly - EPDM gasket (58459) with positioning IP68 electric actuator (50846)

100-230V 50/60Hz et 100-350V DC

DN (mm)	DN (pouces)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	Temps manœuvre (90°) (s)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
40	1"1/2	33	358	192	170	x	15	6,40	450730-40A	•
50	2"	42,5	340	192	170	x	15	6,50	450730-50A	•
65	2"1/2	45,5	346	192	170	x	15	7,10	450730-65A	•
80	3"	46	353	192	170	x	20	8,50	450730-80A	•
100	4"	52	374	192	170	x	20	12,00	450730-100A	•
125	5"	55,5	452	209	170	275	30	16,00	450730-125A	•
150	6"	55,5	465	209	170	275	60	19,00	450730-150A	•
200	8"	60	502	209	170	275	60	24,00	450730-200A	•

15-30V 50/60 Hz et 12-48V DC

DN (mm)	DN (pouces)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	Temps manœuvre (90°) (s)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
40	1"1/2	33	358	192	170	x	15	6,40	450730-40B	•
50	2"	42,5	340	192	170	x	15	6,50	450730-50B	•
65	2"1/2	45,5	346	192	170	x	15	7,10	450730-65B	•
80	3"	46	353	192	170	x	20	8,50	450730-80B	•
100	4"	52	374	192	170	x	20	12,00	450730-100B	•
125	5"	55,5	452	209	170	275	30	16,00	450730-125B	•
150	6"	55,5	465	209	170	275	60	19,00	450730-150B	•
200	8"	60	502	209	170	275	60	24,00	450730-200B	•

Actionneur électrique 90° avec carter aluminium et capot plastique IP68

• Sur demande

Module de positionnement intégré pour le pilotage de la vanne avec signal 4-20mA

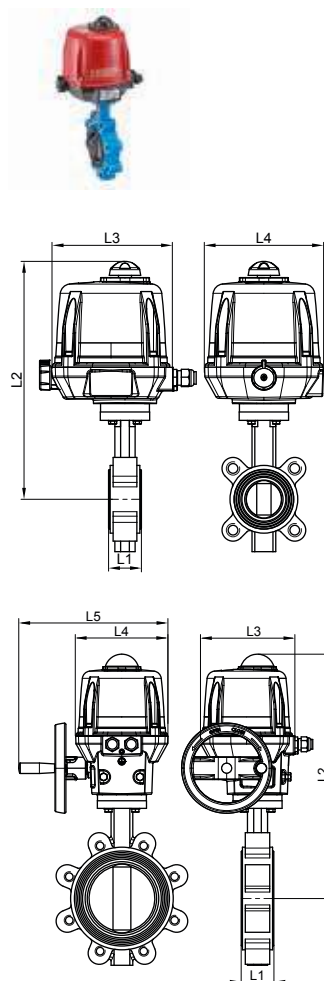
Indicateur visuel de position. Commande manuelle de secours par carré ou par volant avec débrayage sécurisé

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 ΔP > 16 bar, nous consulter

Modèle **50731****Vanne papillon à oreilles taraudées corps fonte - papillon inox joint NBR (58452) avec actionneur électrique IP68 positionneur (50846)**

Butterfly valve with cast iron body and stainless steel butterfly - NBR gasket (58452) with positioning IP68 electric actuator (50846)

Modèle **50732****Vanne papillon à oreilles taraudées corps fonte - papillon inox joint FKM (58453) avec actionneur électrique IP68 positionneur (50846)**

Butterfly valve with cast iron body and stainless steel butterfly - FKM gasket (58453) with positioning IP68 electric actuator (50846)

Modèle **50733****Vanne papillon à oreilles taraudées corps fonte - papillon inox joint Silicone (58454) avec actionneur électrique IP68 positionneur (50846)**

Butterfly valve with cast iron body and stainless steel butterfly - Silicone gasket (58454) with positioning IP68 electric actuator (50846)

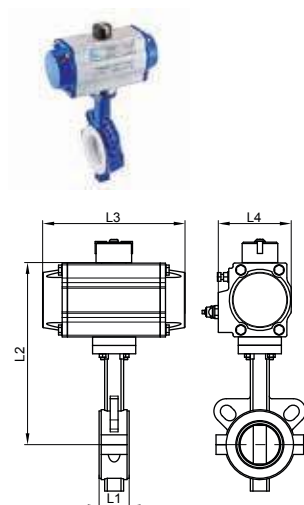
**ATTENTION !**

Pour commander la vanne avec un joint NBR / FKM / Silicone,
remplacer la référence du tableau par le(s) dernier(s) digit(s) du modèle choisi.
Exemple : 450730-40A > 450731-40A pour un joint NBR

Butterfly valves

Modèle **50750****Vanne papillon à oreilles de centrage corps fonte - papillon inox joint PTFE (58010) avec vérin pneumatique aluminium (50800)**

Butterfly valve with cast iron body and stainless steel butterfly - PTFE gasket (58010) with aluminium pneumatic actuator (50800)



DN (mm)	DN (pouces)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Poids (kg)	Référence Simple effet	Prix unitaire	Référence Double effet	Prix unitaire
50	2"	43	270	248	108	7,10	450750-50SE	•		
50	2"	43	257	208	96	5,95			450750-50DE	•
65	2"1/2	46	280	248	108	7,40	450750-65SE	•		
65	2"1/2	46	267	208	96	6,25			450750-65DE	•
80	3"	46	288	248	108	7,75	450750-80SE	•		
80	3"	46	275	208	96	6,60			450750-80DE	•
100	4"	52	353	347	151	16,65	450750-100SE	•		
100	4"	52	310	248	108	9,75			450750-100DE	•
125	5"	56	367	347	151	18,00	450750-125SE	•		
125	5"	56	336	268	123	12,70			450750-125DE	•
150	6"	56	387	347	151	19,50			450750-150DE	•
200	8"	60	453	475	202	37,30			450750-200DE	•

Vérin pneumatique 90° en aluminium anodisé avec flasques peinture polyester.

• Sur demande

Indicateur visuel de position

Plan de pose NAMUR pour électrodistributeur et détecteurs de position

Pression de service du vérin : 6 à 8 bar. Température de service du vérin : -20°C à +80°C

Vérin dimensionné pour une ΔP vanne = 16 bar maxi (avec alimentation vérin 6 bar). Pour $\Delta P > 16$ bar, nous consulter

En simple effet, les vannes sont montées en position "normalement fermée" (sauf indication contraire)

Modèle **50752****Vanne papillon à oreilles de centrage corps fonte - papillon inox joint PTFE (58010) avec actionneur électrique IP65 (50835)**

Butterfly valve with cast iron body and stainless steel butterfly - PTFE gasket (58010) with IP65 electric actuator (50835)

230V 50 Hz

DN (mm)	DN (pouces)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Temps manœuvre (90°) (s)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
50	2"	43	297	143	118	10	4,30	450752-50A	•
65	2"1/2	46	307	143	118	10	4,60	450752-65A	•
80	3"	46	315	143	118	10	4,95	450752-80A	•
100	4"	52	361	204	165	8	9,55	450752-100A	•
125	5"	56	424	204	182	8	13,70	450752-125A	•
150	6"	56	444	204	182	8	15,20	450752-150A	•

24V 50 Hz

DN (mm)	DN (pouces)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Temps manœuvre (90°) (s)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
50	2"	43	297	143	118	15	4,30	450752-50B	•
65	2"1/2	46	307	143	118	15	4,60	450752-65B	•
80	3"	46	315	143	118	15	4,95	450752-80B	•

24V DC

DN (mm)	DN (pouces)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Temps manœuvre (90°) (s)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
50	2"	43	297	143	118	16	4,30	450752-50C	•
65	2"1/2	46	307	143	118	16	4,60	450752-65C	•
80	3"	46	315	143	118	16	4,95	450752-80C	•

Actionneur électrique 90° avec carter plastique IP65.

• Sur demande

Pour utilisation intérieure uniquement

Indicateur visuel de position. Commande manuelle de secours par carré

Contacts fin de courses réglables. Limiteur de couple

Température de service de l'actionneur : -10°C à +50°C

Facteur de marche : 30%. Nombre de démarrages par heure : 10

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

Distributeur : RL DISTRIPRO - 01390 Saint-Andre-de-Corcy - www.rldistribro.com



+33(0)4.78.90.48.22



+33(0)4.78.90.69.59



bene@bene-inox.com

400

Les cotes d'encombrement sont susceptibles de varier. Merci de nous consulter en cas de cote impérative.
Dimensions can change without notice. For imperative sizes, contact us.

Prix HT. Informations techniques et illustrations non contractuelles - Technical datas subject to change

Butterfly valves

VANNES
MOTORISÉESModèle **50755**

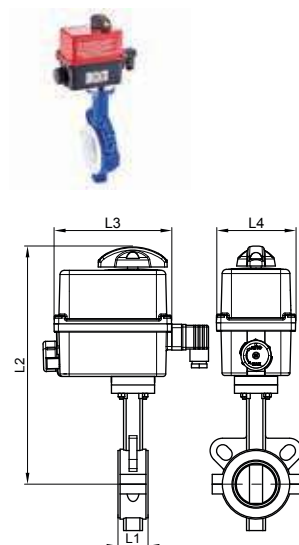
IP66

Modèle **50756**

IP66 Failsafe

Modèle **50757**

IP66 positionneur

**Vanne papillon à oreilles de centrage corps fonte - papillon inox joint PTFE (58010) avec actionneur électrique IP66 (50840)**

Butterfly valve with cast iron body and stainless steel butterfly - PTFE gasket (58010) with IP66 electric actuator (50840)

DN (mm)	DN (pouces)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Temps manœuvre (90°) (s)	Poids (kg)	Référence 100-230V 50/60 Hz	Prix unitaire	Temps manœuvre (90°) (s)	Référence 15-30V 50/60 Hz et 12-48V DC	Prix unitaire
50	2"	43	228	136	92	26	3,90	450755-50A1	•	24	450755-50B1	•
50	2"	43	279	151	128	7	5,00	450755-50A2	•	7	450755-50B2	•
65	2 1/2"	46	228	136	92	26	4,20	450755-65A1	•	24	450755-65B1	•
65	2 1/2"	46	279	151	128	7	5,30	450755-65A2	•	7	450755-65B2	•
80	3"	46	279	151	128	12	5,65	450755-80A	•	12	450755-80B	•
100	4"	52	279	151	128	23	7,65	450755-100A	•	22	450755-100B	•

Vanne papillon à oreilles de centrage corps fonte - papillon inox joint PTFE (58010) avec actionneur électrique IP66 Failsafe (50841)

Butterfly valve with cast iron body and stainless steel butterfly - PTFE gasket (58010) with Failsafe IP66 electric actuator (50841)

DN (mm)	DN (pouces)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Temps manœuvre (90°) (s)	Poids (kg)	Référence 100-230V 50/60 Hz	Prix unitaire	Temps manœuvre (90°) (s)	Référence 15-30V 50/60 Hz et 12-48V DC	Prix unitaire
50	2"	43	279	151	128	7	5,00	450756-50A2	•	7	450756-50B2	•
65	2 1/2"	46	279	151	128	7	5,30	450756-65A2	•	7	450756-65B2	•
80	3"	46	279	151	128	12	5,65	450756-80A	•	12	450756-80B	•
100	4"	52	279	151	128	23	7,65	450756-100A	•	22	450756-100B	•

Vanne papillon à oreilles de centrage corps fonte - papillon inox joint PTFE (58010) avec actionneur électrique IP66 positionneur (50842)

Butterfly valve with cast iron body and stainless steel butterfly - PTFE gasket (58010) with positioning IP66 electric actuator (50842)

DN (mm)	DN (pouces)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Temps manœuvre (90°) (s)	Poids (kg)	Référence 100-230V 50/60 Hz	Prix unitaire	Référence 15-30V 50/60 Hz et 12-48V DC	Prix unitaire
50	2"	43	330	151	128	79	5,00	450757-50A	•	450757-50B	•
65	2 1/2"	46	340	151	128	79	5,30	450757-65A	•	450757-65B	•
80	3"	46	348	151	128	79	5,65	450757-80A	•	450757-80B	•

Actionneur électrique avec carter plastique IP66

• Sur demande

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

Fonctionnement standard : Ouverture / Fermeture à 0/90°

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

Version "positionneur" : Le module de positionnement intégré permet le pilotage d'une vanne (régulation ouverture / fermeture) avec un signal 4-20mA (ou 0/10V)

Butterfly valves

Modèle **50758**

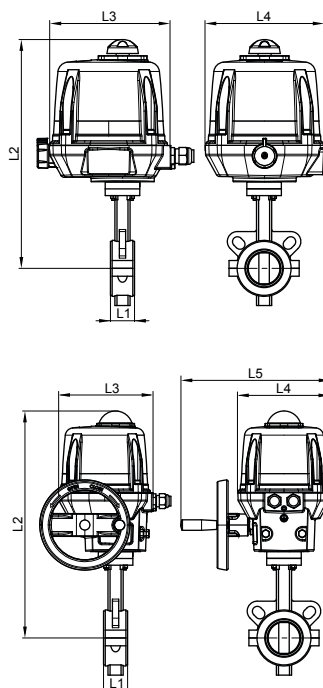
IP68

Modèle **50759**

IP68 Failsafe

Modèle **50760**

IP68 positionneur



Vanne papillon à oreilles de centrage corps fonte - papillon inox joint PTFE (58010) avec actionneur électrique IP68 (50844)

Butterfly valve with cast iron body and stainless steel butterfly - PTFE gasket (58010) with IP68 electric actuator (50844)

DN (mm)	DN (pouces)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	Temps manœuvre (90°) (s)	Poids (kg)	Référence 100-230V 50/60 Hz	Prix unitaire
50	2"	43	340	192	170	x	15	6,00	450758-50A	•
65	2 1/2"	46	346	192	170	x	15	6,50	450758-65A	•
80	3"	46	353	192	170	x	15	7,10	450758-80A	•
100	4"	52	374	209	170	275	15	8,80	450758-100A	•
125	5"	56	452	209	170	275	30	12,30	450758-125A	•
150	6"	56	465	209	170	275	60	16,30	450758-150A	•
200	8"	60	502	299	170	483	38	20,30	450758-200A	•

DN (mm)	DN (pouces)	Temps manœuvre (90°) (s)	Poids (kg)	Référence 15-30V 50/60 Hz et 12-48V DC	Prix unitaire	Temps manœuvre (90°) (s)	Référence 400V TRI 50/60Hz	Prix unitaire
50	2"	15	6,00	450758-50B	•	10	450758-50C	•
65	2 1/2"	15	6,50	450758-65B	•	10	450758-65C	•
80	3"	15	7,10	450758-80B	•	10	450758-80C	•
100	4"	15	8,80	450758-100B	•	10	450758-100C	•
125	5"	30	12,30	450758-125B	•	20	450758-125C	•
150	6"	60	16,30	450758-150B	•	35	450758-150C	•
200	8"	38	20,30			38	450758-200C	•

Vanne papillon à oreilles de centrage corps fonte - papillon inox joint PTFE (58010) avec actionneur électrique IP68 Failsafe (50845)

Butterfly valve with cast iron body and stainless steel butterfly - PTFE gasket (58010) with Failsafe IP68 electric actuator (50845)

DN (mm)	DN (pouces)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	Temps manœuvre (90°) (s)	Poids (kg)	Référence 100-230V 50/60 Hz	Prix unitaire	Référence 15-30V 50/60 Hz et 12-48V DC	Prix unitaire
50	2"	43	340	192	170	x	7	6,20	450759-50A	•	450759-50B	•
65	2 1/2"	46	346	192	170	x	15	6,50	450759-65A	•	450759-65B	•
80	3"	46	353	192	170	x	15	6,85	450759-80A	•	450759-80B	•
100	4"	52	374	209	170	275	20	10,85	450759-100A	•	450759-100B	•
125	5"	56	452	209	170	275	15	12,20	450759-125A	•	450759-125B	•
150	6"	56	465	209	170	275	30	16,30	450759-150A	•	450759-150B	•

Vanne papillon à oreilles de centrage corps fonte - papillon inox joint PTFE (58010) avec actionneur électrique IP68 positionneur (50846)

Butterfly valve with cast iron body and stainless steel butterfly - PTFE gasket (58010) with positioning IP68 electric actuator (50846)

DN (mm)	DN (pouces)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	Temps manœuvre (90°) (s)	Poids (kg)	Référence 100-230V 50/60 Hz	Prix unitaire	Référence 15-30V 50/60 Hz et 12-48V DC	Prix unitaire
50	2"	43	355	192	170	x	15	6,20	450760-50A	•	450760-50B	•
65	2 1/2"	46	365	192	170	x	15	6,50	450760-65A	•	450760-65B	•
80	3"	46	373	192	170	x	20	6,85	450760-80A	•	450760-80B	•
100	4"	52	452	209	170	275	30	10,85	450760-100A	•	450760-100B	•
125	5"	56	466	209	170	275	60	12,20	450760-125A	•	450760-125B	•

Actionneur électrique avec carter aluminium et capot plastique IP68

• Sur demande

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 (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 ΔP > 16 bar, nous consulter

Fonctionnement standard : Ouverture / Fermeture à 0 / 90°

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

Version "positionneur" : Le module de positionnement intégré permet le pilotage d'une vanne (régulation ouverture / fermeture) avec un signal 4-20mA (ou 0/10V)

Distributeur : RL DISTRIPRO - 01390 Saint-Andre-de-Corcy - www.rldistribro.com



+33(0)4.78.90.48.22



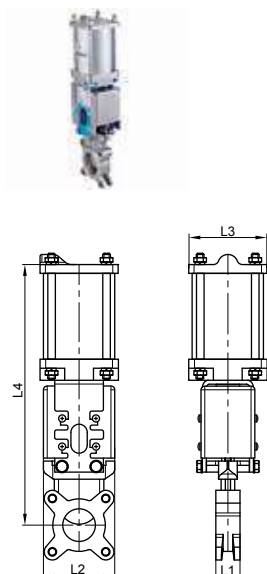
+33(0)4.78.90.69.59



bene@bene-inox.com

Modèle **50770****Vanne à guillotine corps inox CF8M - pelle inox 316 - joint EPDM (58481) avec vérin pneumatique aluminium**

Stainless steel knife gate valve, EPDM seat, with aluminium pneumatic actuator



DN (mm)	DN (pouces)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Poids (kg)	Référence Double effet	Prix unitaire
50	2"	40	119	115	412	9,00	450770-50	•
65	2 1/2"	40	134	115	454	10,00	450770-65	•
80	3"	50	149	115	497	11,00	450770-80	•
100	4"	50	170	115	558	14,00	450770-100	•
125	5"	50	180	140	632	20,00	450770-125	•
150	6"	60	210	140	708	25,00	450770-150	•
200	8"	60	265	175	872	44,00	450770-200	•
250	10"	70	320	220	1042	67,00	450770-250	•
300	12"	70	372	220	1192	82,00	450770-300	•

Vérin double effet en aluminium

• Sur demande

Pression de service du vérin : 6 bar

Options possibles : vérin simple effet, vérin en acier inox, commande manuelle d'urgence, fins de courses...Nous consulter

Modèle **50771****Vanne à guillotine corps inox CF8M - pelle inox 316 - joint NBR (58482) avec vérin pneumatique aluminium**

Stainless steel knife gate valve, NBR seat, with aluminium pneumatic actuator

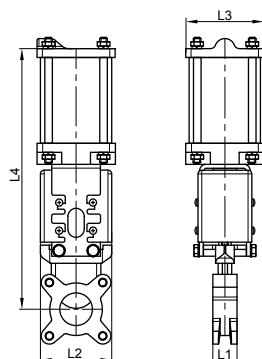
Modèle **50772****Vanne à guillotine corps inox CF8M - pelle inox 316 - joint métal (58483) avec vérin pneumatique aluminium**

Stainless steel knife gate valve, metal seat, with aluminium pneumatic actuator

**ATTENTION !**

Pour commander la vanne avec un joint NBR / métal,
remplacer la référence du tableau par le(s) dernier(s) digit(s) du modèle choisi.
Exemple : 450770-50 > 450771-50 pour un joint NBR

Gate valves

Modèle **50775****Vanne à guillotine corps fonte GJL250 - pelle inox 316 - joint EPDM (58491) avec vérin pneumatique aluminium**

Cast iron knife gate valve, EPDM seat, with aluminium pneumatic actuator

DN (mm)	DN (pouces)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Poids (kg)	Référence Double effet	Prix unitaire
50	2"	40	119	115	412	9,00	450775-50	•
65	2"1/2	40	134	115	454	10,00	450775-65	•
80	3"	50	149	115	497	11,00	450775-80	•
100	4"	50	170	115	558	14,00	450775-100	•
125	5"	50	180	140	632	20,00	450775-125	•
150	6"	60	210	140	708	25,00	450775-150	•
200	8"	60	265	175	872	44,00	450775-200	•
250	10"	70	320	220	1042	67,00	450775-250	•
300	12"	70	372	220	1192	82,00	450775-300	•

Vérin double effet en aluminium

• Sur demande

Pression de service du vérin : 6 bar

Options possibles : vérin simple effet, vérin en acier inox, commande manuelle d'urgence, fins de courses...Nous consulter

Modèle **50776****Vanne à guillotine corps fonte GJL250 - pelle inox 316 - joint NBR (58492) avec vérin pneumatique aluminium**

Cast iron knife gate valve, NBR seat, with aluminium pneumatic actuator

Modèle **50777****Vanne à guillotine corps fonte GJL250 - pelle inox 316 - joint métal (58493) avec vérin pneumatique aluminium**

Cast iron knife gate valve, metal seat, with aluminium pneumatic actuator

**ATTENTION !**

Pour commander la vanne avec un joint NBR / métal,
remplacer la référence du tableau par le(s) dernier(s) digit(s) du modèle choisi.
Exemple : 45077**5**-50 > 45077**6**-50 pour un joint NBR

Vérins pneumatiques 1/4 de tour et accessoires

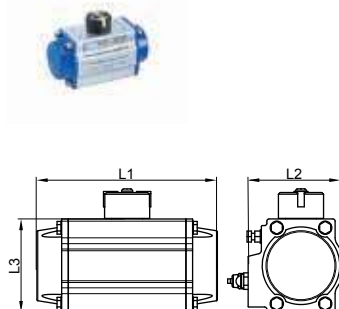
90° pneumatic actuators and accessories

Série
50VANNES
MOTRISÉESModèle **50800**

Vérin pneumatique aluminium à crémaillère 1/4 de tour (90°)

90° pneumatic actuator - Aluminium

Simple effet



L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	Couple ouverture (début/fin) (N.m)	Couple fermeture (début/fin) (N.m)	Platine ISO	Entrainement (étoile) (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
148	72	72	14,7 / 12,2	7,9 / 5,5	F03 / F05	11	1,20	750800-50SE	•
164	84	85	27,5 / 23,5	11,9 / 7,9	F05 / F07	14	1,70	750800-63SE	•
208	96	103	52,2 / 42,2	27,8 / 17,8	F05 / F07	17	3,25	750800-75SE	•
248	108	116	80,6 / 63,7	46,3 / 29,4	F05 / F07	17	4,40	750800-88SE	•
268	123	128	119 / 96,6	63,1 / 40,6	F07 / F10	17	6,00	750800-100SE	•
347	151	159	248 / 201	132 / 84	F07 / F10	22	11,30	750800-125SE	•
475	202	197	434 / 315	365 / 247	F10 / F12	27	21,90	750800-160SE	•
570	203	246	936 / 772	504 / 340	F14	36	38,50	750800-200SE	•

Double effet

L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	Couple ouverture (début/fin) (N.m)	Couple fermeture (début/fin) (N.m)	Platine ISO	Entrainement (étoile) (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
148	72	72	20	20	F03 / F05	11	1,20	750800-50DE	•
164	84	85	35,3	35,3	F05 / F07	14	1,70	750800-63DE	•
208	96	103	69,9	69,9	F05 / F07	17	3,25	750800-75DE	•
248	108	116	110,1	110,1	F05 / F07	17	4,40	750800-88DE	•
268	123	128	160,3	160,3	F07 / F10	17	6,00	750800-100DE	•
347	151	159	333	333	F07 / F10	22	11,30	750800-125DE	•
475	202	197	682	682	F10 / F12	27	21,90	750800-160DE	•
570	203	246	1277	1277	F14	36	38,50	750800-200DE	•

Vérin pneumatique 90° en aluminium anodisé avec flasques peinture polyester.

• Sur demande

Indicateur visuel de position

Plan de pose pour électro distributeur et accessoires selon NAMUR VDI / VDE 3845

Raccordement de la vanne selon ISO 5211 et DIN 3337 pour montage direct

Raccordement air 1/8" (VP50 à 88) ou 1/4" (VP100 à 200)

Butées réglables ($\pm 5^\circ$)

Pression de service : 4 à 8 bar (attention, le couple varie en fonction de la pression d'air)

Température de service : -20°C à +80°C

ATEX II 2 GD

Simple effet : ouverture par air comprimé, fermeture par ressorts

Double effet : ouverture et fermeture par air comprimé

Couple : pour un bon fonctionnement, prendre un coefficient de sécurité minimum de 1,5 sur le couple maximum de la vanne à motoriser

Modèle VP	Référence Vérin aluminium		Référence Vérin inox	
	Simple effet	Double effet	Simple effet	Double effet
VP50	750800-50SE	750800-50DE	250802-50SE	250802-50DE
VP63	750800-63SE	750800-63DE	250802-63SE	250802-63DE
VP75	750800-75SE	750800-75DE	250802-75SE	250802-75DE
VP88	750800-88SE	750800-88DE	250802-88SE	250802-88DE
VP100	750800-100SE	750800-100DE	250802-100SE	250802-100DE
VP125	750800-125SE	750800-125DE		
VP160	750800-160SE	750800-160DE		
VP200	750800-200SE	750800-200DE		

Distributeur : RL DISTRIPRO - 01390 Saint-Andre-de-Corcy - www.rldistribro.com

+33(0)4.78.90.48.22



+33(0)4.78.90.69.59

bene@bene-inox.com

405

Les cotes d'encombrement sont susceptibles de varier. Merci de nous consulter en cas de cote impérative.
Dimensions can change without notice. For imperative sizes, contact us.
Prix HT. Informations techniques et illustrations non contractuelles - Technical datas subject to change

Vérins pneumatiques 1/4 de tour et accessoires

90° pneumatic actuators and accessories

Série
50VANNES
MOTORISÉESModèle **50802**

Vérin pneumatique inox à crémaillère 1/4 de tour (90°)

90° pneumatic actuator - Stainless steel

Simple effet

L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	Couple ouverture (début/fin) (N.m)	Couple fermeture (début/fin) (N.m)	Platine ISO	Entraînement (étoile) (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
142	71	86	13,8 / 8,1	11,9 / 8,1	F03 / F05	11	2,44	250802-50SE	•
164	81	97	25,1 / 14,0	22,1 / 12,5	F05 / F07	14	3,44	250802-63SE	•
210	95	115	46,0 / 23,7	43,0 / 23,2	F05 / F07	17	5,57	250802-75SE	•
241	106	129	65,6 / 37,8	60,6 / 36,3	F05 / F07	17	8,35	250802-88SE	•
275	123	144	104,3 / 56,4	97,2 / 55,2	F07 / F10	17	11,73	250802-100SE	•

Double effet

L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	Couple ouverture (début/fin) (N.m)	Couple fermeture (début/fin) (N.m)	Platine ISO	Entraînement (étoile) (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
142	71	86	22	22	F03 / F05	11	2,26	250802-50DE	•
164	81	97	39,5	39,5	F05 / F07	14	3,13	250802-63DE	•
210	95	115	72	72	F05 / F07	17	4,96	250802-75DE	•
241	106	129	105	105	F05 / F07	17	7,50	250802-88DE	•
275	123	144	164,5	164,5	F07 / F10	17	10,20	250802-100DE	•

Vérin pneumatique 90° en acier inoxydable. Indicateur visuel de position

• Sur demande

Plan de pose pour électrodistributeur et accessoires selon NAMUR VDI / VDE 3845

Raccordement de la vanne selon ISO 5211 et DIN 3337 pour montage direct

Raccordement air 1/8" (VP50 à 88) ou 1/4" (VP100 à 200)

Butées réglables (± 5°)

Pression de service : 4 à 8 bar (attention, le couple varie en fonction de la pression d'air)

Température de service : -20°C à +80°C

ATEX II 2 GD c T6

Simple effet : ouverture par air comprimé, fermeture par ressorts

Double effet : ouverture et fermeture par air comprimé

Distributeur : RL DISTRIPRO - 01390 Saint-Andre-de-Corcy - www.rldistribro.com

Vérins pneumatiques 1/4 de tour et accessoires

90° pneumatic actuators and accessories

Série
50VANNES
MOTRISÉESModèle **50811**

Electrodistributeur NAMUR monostable pour vérin pneumatique

Monostable solenoid valve (NAMUR) for pneumatic actuator



Désignation	Référence Monostable	Prix unitaire
Distributeur 3/2 et 5/2 - bobine 24V CC	750811-24CC	•
Distributeur 3/2 et 5/2 - bobine 48V CC	750811-48CC	•
Distributeur 3/2 et 5/2 - bobine 110V CC	750811-110CC	•
Distributeur 3/2 et 5/2 - bobine 24V ALT	750811-24CA	•
Distributeur 3/2 et 5/2 - bobine 48V ALT	750811-48CA	•
Distributeur 3/2 et 5/2 - bobine 110V ALT	750811-110CA	•
Distributeur 3/2 et 5/2 - bobine 220V ALT	750811-220CA	•

• Sur demande

Modèle **50813**

Electrodistributeur NAMUR bistable pour vérin pneumatique

Bistable solenoid valve (NAMUR) for pneumatic actuator



Désignation	Référence Bistable	Prix unitaire
Distributeur 5/2 - bobines 24V CC	750813-24CC	•
Distributeur 5/2 - bobines 48V CC	750813-48CC	•
Distributeur 5/2 - bobines 110V CC	750813-110CC	•
Distributeur 5/2 - bobines 24V ALT	750813-24CA	•
Distributeur 5/2 - bobines 48V ALT	750813-48CA	•
Distributeur 5/2 - bobines 110V ALT	750813-110CA	•
Distributeur 5/2 - bobines 220V ALT	750813-220CA	•

• Sur demande

Modèle **50814**

Electrodistributeur NAMUR monostable ATEX "mb" pour vérin pneumatique

Monostable "mb" ATEX solenoid valve (NAMUR) for pneumatic actuator



Désignation	Référence Monostable	Prix unitaire
Distributeur 3/2 et 5/2 - bobine ATEX 24V CC	750814-24CC	•
Distributeur 3/2 et 5/2 - bobine ATEX 48V CC	750814-48CC	•
Distributeur 3/2 et 5/2 - bobine ATEX 24V ALT	750814-24CA	•
Distributeur 3/2 et 5/2 - bobine ATEX 48V ALT	750814-48CA	•
Distributeur 3/2 et 5/2 - bobine ATEX 220V ALT	750814-220CA	•

Bobine IP67 avec câble surmoulé 2 m
ATEX Ex II 2G / 2D - Ex mb III C T 100°C

• Sur demande

Modèle **50816**

Electrodistributeur NAMUR bistable ATEX "mb" pour vérin pneumatique

Bistable "mb" ATEX solenoid valve (NAMUR) for pneumatic actuator



Désignation	Référence Bistable	Prix unitaire
Distributeur 5/2 - bobines ATEX 24V CC	750816-24CC	•
Distributeur 5/2 - bobines ATEX 48V CC	750816-48CC	•
Distributeur 5/2 - bobines ATEX 24V ALT	750816-24CA	•
Distributeur 5/2 - bobines ATEX 48V ALT	750816-48CA	•
Distributeur 5/2 - bobines ATEX 220V ALT	750816-220CA	•

Bobine IP67 avec câble surmoulé 2 m
ATEX Ex II 2G / 2D - Ex mb III C T 100°C

• Sur demande

Distributeur : RL DISTRIPRO - 01390 Saint-Andre-de-Corcy - www.rldistribro.com

+33(0)4.78.90.48.22



+33(0)4.78.90.69.59

bene@bene-inox.com

407

Les cotes d'encombrement sont susceptibles de varier. Merci de nous consulter en cas de cote impérative.
Dimensions can change without notice. For imperative sizes, contact us.
Prix HT. Informations techniques et illustrations non contractuelles - Technical datas subject to change

Vérins pneumatiques 1/4 de tour et accessoires

90° pneumatic actuators and accessories

Série
50
VANNES
MOTRISÉES

Modèle **50817**



Electrodistributeur NAMUR monostable ATEX "tb" pour vérin pneumatique

Monostable "tb" ATEX solenoid valve (NAMUR) for pneumatic actuator



Désignation	Référence Monostable	Prix unitaire
Distributeur 3/2 et 5/2 - bobine ATEX 24V CC	750817-24CC	•
Distributeur 3/2 et 5/2 - bobine ATEX 48V CC	750817-48CC	•
Distributeur 3/2 et 5/2 - bobine ATEX 24V ALT	750817-24CA	•
Distributeur 3/2 et 5/2 - bobine ATEX 48V ALT	750817-48CA	•
Distributeur 3/2 et 5/2 - bobine ATEX 220V ALT	750817-220CA	•

Bobine avec boîtier surmoulé IP67 avec presse-étoupe • Sur demande
ATEX Ex II 2G / 2D - Ex tb IIIC T 135°C

Modèle **50820**



Electrodistributeur NAMUR monostable ATEX "d" pour vérin pneumatique

Monostable "d" ATEX solenoid valve (NAMUR) for pneumatic actuator



Désignation	Référence Monostable	Prix unitaire
Distributeur 3/2 et 5/2 - bobine ATEX 24V CC	750820-24CC	•
Distributeur 3/2 et 5/2 - bobine ATEX 48V CC	750820-48CC	•
Distributeur 3/2 et 5/2 - bobine ATEX 24V ALT	750820-24CA	•
Distributeur 3/2 et 5/2 - bobine ATEX 48V ALT	750820-48CA	•
Distributeur 3/2 et 5/2 - bobine ATEX 220V ALT	750820-220CA	•

Bobine boîtier aluminium • Sur demande
ATEX Ex II 2G / 2D - Ex d

Modèle **50824**

Electrodistributeur NAMUR monostable pour vérin pneumatique

Monostable valve (NAMUR) for pneumatic actuator



Désignation	Référence Monostable	Prix unitaire
Distributeur 3/2 et 5/2 - bobine 24V CC	750824-24CC	•
Distributeur 3/2 et 5/2 - bobine 220V ALT	750824-220CA	•

• Sur demande

Modèle **50826**

Electrodistributeur NAMUR bistable pour vérin pneumatique

Bistable Solenoid valve (NAMUR) for pneumatic actuator



Désignation	Référence Bistable	Prix unitaire
Distributeur 5/2 - bobines 24V CC	750826-24CC	•
Distributeur 5/2 - bobines 220V ALT	750826-220CA	•

• Sur demande

Distributeur : RL DISTRIPRO - 01390 Saint-Andre-de-Corcy - www.rldistribro.com



+33(0)4.78.90.48.22



+33(0)4.78.90.69.59



bene@bene-inox.com

408

Les cotes d'encombrement sont susceptibles de varier. Merci de nous consulter en cas de cote impérative.
Dimensions can change without notice. For imperative sizes, contact us.
Prix HT. Informations techniques et illustrations non contractuelles – Technical datas subject to change

Vérins pneumatiques 1/4 de tour et accessoires

90° pneumatic actuators and accessories

Série
50VANNES
MOTORISÉESModèle **50828**

Raccord 1/8"

Modèle **50829**

Raccord 1/4"



Electrovanne de pilotage 3/2 banjo

Solenoid valve BANJO

Désignation	Référence	Prix unitaire
Distributeur 3/2 Banjo. 1/8". Bobine 24V CC	750828-24CC	•
Distributeur 3/2 Banjo. 1/8". Bobine 24V ALT	750828-24CA	•
Distributeur 3/2 Banjo. 1/8". Bobine 220V ALT	750828-220CA	•
Distributeur 3/2 Banjo. 1/4". Bobine 24V CC	750829-24CC	•
Distributeur 3/2 Banjo. 1/4". Bobine 24V ALT	750829-24CA	•
Distributeur 3/2 Banjo. 1/4". Bobine 220V ALT	750829-220CA	•

• Sur demande

Modèle **50830**

Boîtier fin de course (détection de position O/F) pour vérin pneumatique 1/4 de tour

Limit switch box (O/C position sensing) for 90° pneumatic actuator



Désignation	Référence	Prix unitaire
Avec contacts mécaniques 24-250V CA ou CC	750830-2M	•
Avec détecteurs inductifs 3 fils PNP NO 10-30 V CC	750830-2D	•

Boîtier fin de course carter aluminium IP67

avec contacts mécaniques 24-250V CA ou CC

Boîtier fin de course carter aluminium IP67

avec détecteurs inductifs 3 fils PNP NO 10-30 V CC

Fixation plan de pose NAMUR VDI/VDE 3845 et ISO

Température de service : de -20°C à +85°C

Indicateur visuel pour vanne 3 voies passage en L - réf : 750830-IL

Indicateur visuel pour vanne 3 voies passage en T - réf : 750830-IT

• Sur demande

Modèle **50831**

Boîtier fin de course (détection de position O/F) ATEX pour vérin pneumatique 1/4 de tour

EX-proof limit switch box (O/C position sensing) for 90° pneumatic actuator



Désignation	Référence	Prix unitaire
Avec contacts mécaniques 24-250V CA ou CC	750831-2M	•
Avec détecteurs inductifs 3 fils PNP NO 10-30 V CC	750831-2D	•

Boîtier ATEX fin de course carter aluminium IP66

avec contacts mécaniques 24-250V CA ou CC

Boîtier ATEX fin de course carter aluminium IP66

avec détecteurs inductifs 3 fils PNP NO 10-30 V CC

Fixation plan de pose NAMUR VDI/VDE 3845 et ISO

Température de service : de -20°C à +85°C

ATEX Ex d IIC T6, Ex II 2 G

Indicateur visuel pour vanne 3 voies passage en L - réf : 750830-IL

Indicateur visuel pour vanne 3 voies passage en T - réf : 750830-IT

• Sur demande

Vérins pneumatiques 1/4 de tour et accessoires

90° pneumatic actuators and accessories

Série
50VANNES
MOTORISÉESModèle **50832**

Détection de position O/F pour actionneur pneumatique 1/4 de tour

O/C position sensing for 90° pneumatic actuator



Désignation	Référence	Prix unitaire
Détecteur double IFM IP67 PNP NO 10/36V CC	950832-DET1	•
Connecteur M12x1 coudé IP67 à câbler	950832-M12	•
Câme de détection pour vérin VP50 à VP100	950832-C20	•
Câme de détection pour vérin VP125 à VP160	950832-C30	•

Détecteur double IFM IP67 PNP NO 10/36V CC, • Sur demande
 sortie pour connecteur M12x1, portée 4 mm - boîtier PBT
 Connecteur M12x1 coudé IP67 à câbler - PA + laiton nickelé
 Câme de détection pour actionneur pneumatique VP50 à VP100
 Câme de détection pour actionneur pneumatique VP125 à VP160

Modèle **50833**

Détection de position O/F pour actionneur pneumatique 1/4 de tour

O/C position sensing for 90° pneumatic actuator



Désignation	Référence	Prix unitaire
Détecteur double P+F IP67 PNP NO 10/30V CC	950833-DET1	•
Détecteur double P+F IP67 2 fils NO 5/30V CC	950833-DET2	•
Connecteur M12x1 coudé IP67 à câbler	950833-M12	•
Câme de détection pour vérin VP50 à VP100	950833-C20	•
Câme de détection pour vérin VP125 à VP160	950833-C30	•

Détecteur double P+F IP67 PNP NO 10/30V CC 0-200mA, • Sur demande
 sortie pour connecteur M12x1, portée 4 mm - boîtier PBT / PC
 Détecteur double P+F IP67 2 fils NO 5/30V CC 4-100mA,
 sortie pour connecteur M12x1, portée 4 mm - boîtier PBT / PC
 Connecteur M12x1 coudé IP67 à câbler - PBT + laiton nickelé
 Câme de détection pour actionneur pneumatique VP50 à VP100
 Câme de détection pour actionneur pneumatique VP125 à VP160

Modèle **50834**

Positionneur pour vérin pneumatique 1/4 de tour double effet

Positioners for double acting 90° pneumatic actuator



Désignation	Référence	Prix unitaire
Positionneur 4-20mA	950834-1	•
Positionneur 4-20mA	950834-2	•
Patte de fixation pour vérin VP50 à VP100	950834-20	•
Patte de fixation pour vérin VP100 à VP160	950834-30	•
Patte de fixation pour vérin VP200	950834-302	•

950834-1 : Positionneur 4-20mA avec sécurité ouverture • Sur demande
 (ou fermeture) en cas de coupure électrique
 950834-2 : Positionneur 4-20mA avec sécurité maintien de la position en cas de coupure électrique
 950834-20 : Patte de fixation taille 20/80 pour vérin pneumatique VP50 à VP100
 950834-30 : Patte de fixation taille 30/80 pour vérin pneumatique VP100 à VP160
 950834-302 : Patte de fixation taille 30/130 pour vérin pneumatique VP200

Pour le pilotage de vérin à crémaillère 1/4 de tour double effet
 Fixation plan de pose NAMUR VDI/VDE 3845 et ISO
 Tension de service : 24 V CC
 Valeurs de consigne : 0-10 V ; 4-20 mA ; 0-20 mA
 Pression de service (air sec filtré) : de 3 à 8 bar
 Température de service : de -5°C à +60°C

Distributeur : RL DISTRIPRO - 01390 Saint-Andre-de-Corcy - www.rldistribro.com

+33(0)4.78.90.48.22



+33(0)4.78.90.69.59

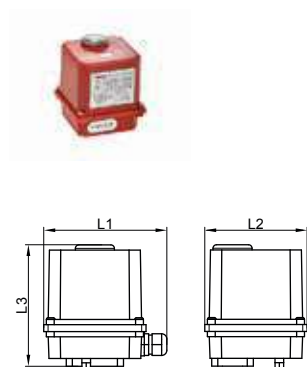
bene@bene-inox.com

410

Les cotes d'encombrement sont susceptibles de varier. Merci de nous consulter en cas de cote impérative.
 Dimensions can change without notice. For imperative sizes, contact us.
 Prix HT. Informations techniques et illustrations non contractuelles – Technical datas subject to change

Modèle **50835****Actionneur électrique 90° - IP65**

Electric actuator - IP65



Désignation	Couple (N.m)	Puissance (W)	Temps de manœuvre (90°) (s)	Platine ISO	Entrainement (étoile) (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
UMA35 230V 50Hz	35	10	10	F03 / F05	14	143	118	144	1,60	950835-35A	•
UMA35 24V 50Hz	35	10	15	F03 / F05	14	143	118	144	1,60	950835-35B	•
UMA35 24V CC	35	10	15	F03 / F05	14	143	118	144	1,60	950835-35C	•
UMC10 230V 50Hz	100	25	8	F07	17	204	165	167	4,20	950835-100A	•
UMC15 230V 50Hz	150	25	8	F07	17	204	182	216	7,00	950835-150A	•
UMC15 24V CC	150	25	8	F07	17	204	182	216	7,00	950835-150C	•

Actionneur électrique avec carter plastique IP65. Pour utilisation intérieure uniquement

• Sur demande

Indicateur visuel de position. Commande manuelle de secours par carré (par volant pour UMC15)

Contacts fin de courses réglables. Limiteur de couple

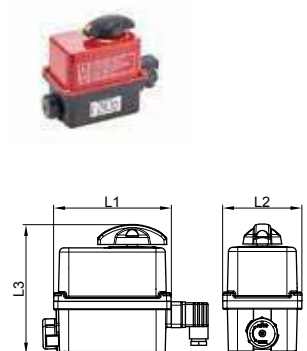
Température de service de l'actionneur : -10°C à +50°C

Facteur de marche : 30%. Nombre de démarrages par heure : 10

Couple : pour un bon fonctionnement, prendre un coefficient de sécurité minimum de 1,5 sur le couple maximum de la vanne à motoriser

Modèle **50840****Actionneur électrique 90° - IP66**

90° electric actuator - IP66

**100V à 240V 50/60Hz et 100V à 350V DC**

Désignation	Couple (N.m)	Puissance (W)	Temps de manœuvre (90°) (s)	Platine ISO	Entrainement (étoile) (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
ER10A	10	15	11	F03/F05+F04	14	136	92	152	1,20	950840-10A	•
ER20A	20	15	12	F03/F05+F04	14	136	92	152	1,20	950840-20A	•
ER35XA	35	15	26	F03/F05+F04	14	136	92	152	1,20	950840-35XA	•
ER359A	35	45	7	F05 / F07	22	151	128	176	2,30	950840-359A	•
ER60A	60	45	12	F05 / F07	22	151	128	176	2,30	950840-60A	•
ER100A	100	45	23	F05 / F07	22	151	128	176	2,30	950840-100A	•

15V à 30V 50/60Hz et 12V à 48V DC

Désignation	Couple (N.m)	Puissance (W)	Temps de manœuvre (90°) (s)	Platine ISO	Entrainement (étoile) (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
ER10B	10	15	11	F03/F05+F04	14	136	92	152	1,20	950840-10B	•
ER20B	20	15	12	F03/F05+F04	14	136	92	152	1,20	950840-20B	•
ER35XB	35	15	24	F03/F05+F04	14	136	92	152	1,20	950840-35XB	•
ER359B	35	45	7	F05 / F07	22	151	128	176	2,30	950840-359B	•
ER60B	60	45	12	F05 / F07	22	151	128	176	2,30	950840-60B	•
ER100B	100	45	22	F05 / F07	22	151	128	176	2,30	950840-100B	•

Actionneur électrique 90° avec carter plastique IP66. Indicateur visuel de position

• Sur demande

4 contacts fin de course réglables (2 pour contrôle moteur + 2 auxiliaires pour rétro-information)

Commande manuelle de secours avec système de débrayage par ressort

Limiter de couple électronique - relais de report défaut - connexion RS485

Résistance anti-condensation régulée

Température de service : -10°C à +55°C

Facteur de marche S4 - 50% (norme IEC34). Jusqu'à 150 démarrages / heure

Raccordement électrique : 1 connecteur 3P+T DIN 43650 et 1 presse-étoupe ISO M20x1,5

En option : 2ème connecteur DIN 43650, 1 ou 2 connecteur(s) M12 3P+T, module de communication Bluetooth... nous consulter

Couple : pour un bon fonctionnement, prendre un coefficient de sécurité minimum de 1,5 sur le couple maximum de la vanne à motoriser

90° electric actuators

Modèle **50841**

Actionneur électrique 90° avec fonction "Failsafe" - IP66

90° electric actuator with Failsafe unit - IP66

100V à 240V 50/60Hz et 100V à 350V DC

Désignation	Couple (N.m)	Puissance (W)	Temps de manœuvre (90°) (s)	Platine ISO	Entraînement (étoile) (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
ER10A FS	10	15	11	F03/F05+F04	14	136	92	152	1,20	950841-10A	•
ER20A FS	20	15	12	F03/F05+F04	14	136	92	152	1,20	950841-20A	•
ER35A FS	35	45	7	F05 / F07	22	151	128	176	2,30	950841-35A	•
ER60A FS	60	45	12	F05 / F07	22	151	128	176	2,30	950841-60A	•
ER100A FS	100	45	23	F05 / F07	22	151	128	176	2,30	950841-100A	•

15V à 30V 50/60Hz et 12V à 48V DC

Désignation	Couple (N.m)	Puissance (W)	Temps de manœuvre (90°) (s)	Platine ISO	Entraînement (étoile) (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
ER10B FS	10	15	11	F03/F05+F04	14	136	92	152	1,20	950841-10B	•
ER20B FS	20	15	12	F03/F05+F04	14	136	92	152	1,20	950841-20B	•
ER35B FS	35	45	7	F05 / F07	22	151	128	176	2,30	950841-35B	•
ER60B FS	60	45	12	F05 / F07	22	151	128	176	2,30	950841-60B	•
ER100B FS	100	45	22	F05 / F07	22	151	128	176	2,30	950841-100B	•

Actionneur électrique 90° avec carter plastique IP66

• Sur demande

Bloc de sécurité "Failsafe" intégré (carte électronique + batterie) pour assurer le retour en position fermée de la vanne en cas de coupure de courant

Indicateur visuel de position

4 contacts fin de course réglables (2 pour contrôle moteur + 2 auxiliaires pour rétro-information)

Commande manuelle de secours avec système de débrayage par ressort

Limiteur de couple électronique - relais de report défaut - connexion RS485

Résistance anti-condensation réglée

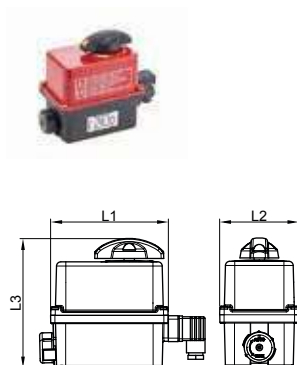
Température de service : -10°C à +40°C

Facteur de marche S4 - 50% (norme IEC34). Jusqu'à 150 démarrages / heure

Raccordement électrique : 1 connecteur 3P+T DIN 43650 et 1 presse-étoupe ISO M20x1,5

En option : 2ème connecteur DIN 43650, 1 ou 2 connecteur(s) M12 3P+T, module de communication Bluetooth... nous consulter

Couple : pour un bon fonctionnement, prendre un coefficient de sécurité minimum de 1,5 sur le couple maximum de la vanne à motoriser



90° electric actuators

Modèle **50842**

Actionneur électrique 90° avec module de positionnement 4/20 mA - IP66

90° electric actuator with positioning unit - IP66

100V à 240V 50/60Hz et 100V à 350V DC

Désignation	Couple (N.m)	Puissance (W)	Temps de manœuvre (90°) (s)	Platine ISO	Entraînement (étoile) (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
ER20A POSI	20	15	25	F03/F05+F04	14	136	92	152	1,20	950842-20A	•
ER35A POSI	35	45	40	F05 / F07	22	151	128	176	2,30	950842-35A	•
ER60A POSI	60	45	79	F05 / F07	22	151	128	176	2,30	950842-60A	•
ER100A POSI	100	45	119	F05 / F07	22	151	128	176	2,30	950842-100A	•

15V à 30V 50/60Hz et 12V à 48V DC

Désignation	Couple (N.m)	Puissance (W)	Temps de manœuvre (90°) (s)	Platine ISO	Entraînement (étoile) (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
ER20B POSI	20	15	25	F03/F05+F04	14	136	92	152	1,20	950842-20B	•
ER35B POSI	35	45	41	F05 / F07	22	151	128	176	2,30	950842-35B	•
ER60B POSI	60	45	79	F05 / F07	22	151	128	176	2,30	950842-60B	•
ER100B POSI	100	45	119	F05 / F07	22	151	128	176	2,30	950842-100B	•

Actionneur électrique 90° avec carter plastique IP66

• Sur demande

Module de positionnement intégré pour le pilotage de la vanne avec signal 4-20mA (ou 0/10V)

Indicateur visuel de position

4 contacts fin de course réglables (2 pour contrôle moteur + 2 auxiliaires pour rétro-information)

Commande manuelle de secours avec système de débrayage par ressort

Limiteur de couple électronique - relais de report défaut - connexion RS485

Résistance anti-condensation régulée

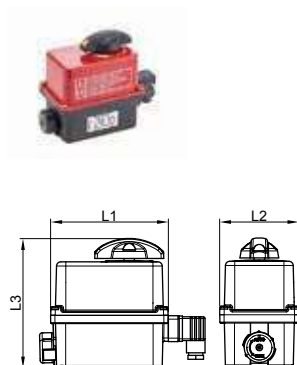
Température de service : -10°C à +55°C

Facteur de marche S4 - 50% (norme IEC34). Jusqu'à 150 démarrages / heure

Raccordement électrique : 1 connecteur 3P+T DIN 43650 et 1 presse-étoupe ISO M20x1,5

En option : 2ème connecteur DIN 43650, 1 ou 2 connecteur(s) M12 3P+T, module de communication Bluetooth... nous consulter

Couple : pour un bon fonctionnement, prendre un coefficient de sécurité minimum de 2 sur le couple maximum de la vanne à motoriser



Modèle **50843**

Actionneur électrique 180° 3 positions - IP66

180° electric actuator with 3 positions - IP66

100V à 240V 50/60Hz et 100V à 350V DC

Désignation	Couple (N.m)	Puissance (W)	Temps de manœuvre (90°) (s)	Platine ISO	Entraînement (étoile) (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
ER10A 180 3P	10	15	11	F03/F05+F04	14	136	92	152	1,20	950843-10A	•
ER20A 180 3P	20	15	12	F03/F05+F04	14	136	92	152	1,20	950843-20A	•
ER35XA 180 3P	35	15	26	F03/F05+F04	14	136	92	152	1,20	950843-35XA	•
ER359A 180 3P	35	45	7	F05 / F07	22	151	128	176	2,30	950843-359A	•
ER60A 180 3P	60	45	12	F05 / F07	22	151	128	176	2,30	950843-60A	•
ER100A 180 3P	100	45	23	F05 / F07	22	151	128	176	2,30	950843-100A	•

15V à 30V 50/60Hz et 12V à 48V DC

Désignation	Couple (N.m)	Puissance (W)	Temps de manœuvre (90°) (s)	Platine ISO	Entraînement (étoile) (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
ER10B 180 3P	10	15	11	F03/F05+F04	14	136	92	152	1,20	950843-10B	•
ER20B 180 3P	20	15	12	F03/F05+F04	14	136	92	152	1,20	950843-20B	•
ER35XB 180 3P	35	15	24	F03/F05+F04	14	136	92	152	1,20	950843-35XB	•
ER359B 180 3P	35	45	7	F05 / F07	22	151	128	176	2,30	950843-359B	•
ER60B 180 3P	60	45	12	F05 / F07	22	151	128	176	2,30	950843-60B	•
ER100B 180 3P	100	45	22	F05 / F07	22	151	128	176	2,30	950843-100B	•

Actionneur électrique 180° avec carter plastique IP66

• Sur demande

Carte électronique intégrée permettant une troisième position intermédiaire de l'actionneur entre l'ouverture et la fermeture (par exemple 0° / 90° / 180°)

Indicateur visuel de position

7 contacts fin de course réglables (4 pour contrôle moteur + 3 auxiliaires pour rétro-information)

Commande manuelle de secours avec système de débrayage par ressort

Limiteur de couple électronique - relais de report défaut - connexion RS485

Résistance anti-condensation régulée

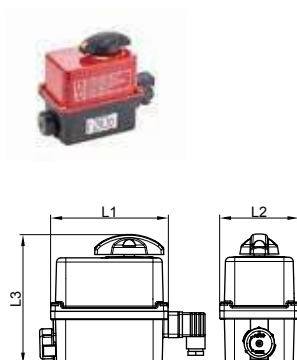
Température de service : -10°C à +55°C

Facteur de marche S4 - 50% (norme IEC34). Jusqu'à 150 démarrages / heure

Couple : pour un bon fonctionnement, prendre un coefficient de sécurité de 1,5 sur le couple maximum de la vanne à motoriser

Raccordement électrique : 1 connecteur 3P+T DIN 43650 et 1 presse-étoupe ISO M20x1,5

En option : 2ème connecteur DIN 43650, 1 ou 2 connecteur(s) M12 3P+T, module de communication Bluetooth... nous consulter



Modèle **50844**

Actionneur électrique 90° - IP68

90° electric actuator - IP68

100V à 240V 50/60Hz et 100V à 350V DC

Désignation	Couple (Nm)	Puissance (W)	Temps de manœuvre (90°) (s)	Platine ISO	Entrainement (étoile) (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
VR25A	25	45	7	F05 / F07	17	170	192	201	x	3,50	950844-25A	•
VR45A	45	45	15	F05 / F07	17	170	192	201	x	3,50	950844-45A	•
VR75A	75	45	20	F05 / F07	17	170	192	201	x	3,50	950844-75A	•
VS100A	100	45	15	F07 / F10	22	170	209	258	275	5,50	950844-100A	•
VS150A	150	45	30	F07 / F10	22	170	209	258	275	5,50	950844-150A	•
VS300A	300	45	60	F07 / F10	22	170	209	258	275	5,50	950844-300A	•

15V à 30V 50/60Hz et 12V à 48V DC

Désignation	Couple (Nm)	Puissance (W)	Temps de manœuvre (90°) (s)	Platine ISO	Entrainement (étoile) (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
VR25B	25	45	7	F05 / F07	17	170	192	201	x	3,50	950844-25B	•
VR45B	45	45	15	F05 / F07	17	170	192	201	x	3,50	950844-45B	•
VR75B	75	45	20	F05 / F07	17	170	192	201	x	3,50	950844-75B	•
VS100B	100	45	15	F07 / F10	22	170	209	258	275	5,50	950844-100B	•
VS150B	150	45	30	F07 / F10	22	170	209	258	275	5,50	950844-150B	•
VS300B	300	45	60	F07 / F10	22	170	209	258	275	5,50	950844-300B	•

400V triphasé 50/60Hz

Désignation	Couple (Nm)	Puissance (W)	Temps de manœuvre (90°) (s)	Platine ISO	Entrainement (étoile) (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
VR259	25	52	10	F05 / F07	17	170	192	201	x	3,50	950844-25C	•
VR459	45	52	10	F05 / F07	17	170	192	201	x	3,50	950844-45C	•
VR759	75	52	15	F05 / F07	17	170	192	201	x	3,50	950844-75C	•
VS1009	100	135	10	F07 / F10	22	170	209	258	275	5,50	950844-100C	•
VS1509	150	135	20	F07 / F10	22	170	209	258	275	5,50	950844-150C	•
VS3009	300	135	35	F07 / F10	22	170	209	258	275	5,50	950844-300C	•
VT6009	600	250	38	F10 / F12	36	170	299	306	483	22,00	950844-600C	•
VT10009	1000	250	38	F10 / F12	36	170	299	306	483	22,00	950844-1000C	•

230V 50/60Hz

Désignation	Couple (Nm)	Puissance (W)	Temps de manœuvre (90°) (s)	Platine ISO	Entrainement (étoile) (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
VT6008	600	250	38	F10 / F12	36	170	299	306	483	22,00	950844-600A	•
VT10008	1000	250	38	F10 / F12	36	170	299	306	483	22,00	950844-1000A	•

Actionneur électrique 90° avec carter aluminium et capot plastique
(sauf VT600 et VT1000, carter aluminium) IP68

• Sur demande

Indicateur visuel de position

4 contacts fin de course réglables (2 pour contrôle moteur + 2 auxiliaires pour rétro-information)

Commande manuelle de secours avec système de débrayage par carré d'entraînement (VR) ou par volant (VS ou VT)

Limiteur de couple électronique (sauf 400V triphasé) - relais de report défaut (sauf 400V triphasé) - connexion RS485 (sauf 400V triphasé)

Résistance anti-condensation régulée

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

Facteur de marche S4 - 50% (norme IEC34). Jusqu'à 150 démarrages / heure

Raccordement électrique : 2 presse-étoupes ISO M20x1,5

En option : capot aluminium, 1 ou 2 connecteur(s) M12 3P+T, module de communication Bluetooth (sauf VT600, VT1000 et 400V triphasé)... nous consulter

Couple : pour un bon fonctionnement, prendre un coefficient de sécurité de 1,5 sur le couple maximum de la vanne à motoriser

Modèle **50845**

Actionneur électrique 90° avec fonction "Failsafe" - IP68

90° electric actuator with Failsafe unit - IP68

100V à 240V 50/60Hz et 100V à 350V DC

Désignation	Couple (Nm)	Puissance (W)	Temps de manœuvre (90°) (s)	Platine ISO	Entraînement (étoile) (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
VR25A FS	25	45	7	F05 / F07	17	170	192	201	x	3,50	950845-25A	•
VR45A FS	45	45	15	F05 / F07	17	170	192	201	x	3,50	950845-45A	•
VR75A FS	75	45	20	F05 / F07	17	170	192	201	x	3,50	950845-75A	•
VS100A FS	100	45	15	F07 / F10	22	170	209	258	275	5,50	950845-100A	•
VS150A FS	150	45	30	F07 / F10	22	170	209	258	275	5,50	950845-150A	•
VS300A FS	300	45	60	F07 / F10	22	170	209	258	275	5,50	950845-300A	•

15V à 30V 50/60Hz et 12V à 48V DC

Désignation	Couple (Nm)	Puissance (W)	Temps de manœuvre (90°) (s)	Platine ISO	Entraînement (étoile) (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
VR25B FS	25	45	7	F05 / F07	17	170	192	201	x	3,50	950845-25B	•
VR45B FS	45	45	15	F05 / F07	17	170	192	201	x	3,50	950845-45B	•
VR75B FS	75	45	20	F05 / F07	17	170	192	201	x	3,50	950845-75B	•
VS100B FS	100	45	15	F07 / F10	22	170	209	258	275	5,50	950845-100B	•
VS150B FS	150	45	30	F07 / F10	22	170	209	258	275	5,50	950845-150B	•
VS300B FS	300	45	60	F07 / F10	22	170	209	258	275	5,50	950845-300B	•

Actionneur électrique 90° avec carter aluminium et capot plastique IP68

• Sur demande

Bloc de sécurité "Failsafe" intégré (carte électronique + batterie) pour assurer le retour en position fermée de la vanne en cas de coupure de courant

Indicateur visuel de position

4 contacts fin de course réglables (2 pour contrôle moteur + 2 auxiliaires pour rétro-information)

Commande manuelle de secours avec système de débrayage par carré d'entraînement (VR) ou par volant (VS)

Limiteur de couple électronique - relais de report défaut - connexion RS485

Résistance anti-condensation régulée

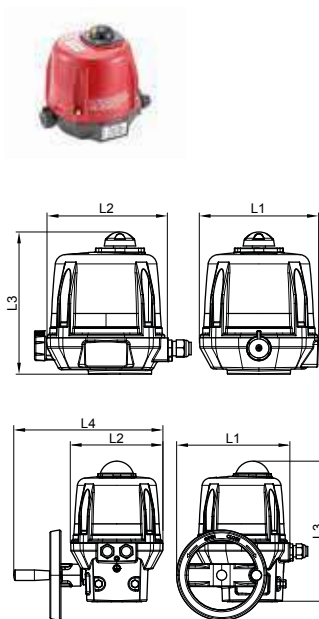
Température de service : -10°C à +40°C

Facteur de marche S4 - 50% (norme IEC34). Jusqu'à 150 démarrages / heure

Raccordement électrique : 2 presse-étoupes ISO M20x1,5

En option : capot aluminium, 1 ou 2 connecteur(s) M12 3P+T, module de communication Bluetooth... nous consulter

Couple : pour un bon fonctionnement, prendre un coefficient de sécurité de 1,5 sur le couple maximum de la vanne à motoriser



Modèle **50846**

Actionneur électrique 90° avec module de positionnement 4/20 mA - IP68

90° electric actuator with positioning unit - IP68

100V à 240V 50/60Hz et 100V à 350V DC

Désignation	Couple (Nm)	Puissance (W)	Temps de manœuvre (90°) (s)	Platine ISO	Entraînement (étoile) (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
VR25A POSI	25	45	15	F05 / F07	17	170	192	201	x	3,50	950846-25A	•
VR45A POSI	45	45	15	F05 / F07	17	170	192	201	x	3,50	950846-45A	•
VR75A POSI	75	45	20	F05 / F07	17	170	192	201	x	3,50	950846-75A	•
VS100A POSI	100	45	15	F07 / F10	22	170	209	258	275	5,50	950846-100A	•
VS150A POSI	150	45	30	F07 / F10	22	170	209	258	275	5,50	950846-150A	•
VS300A POSI	300	45	60	F07 / F10	22	170	209	258	275	5,50	950846-300A	•

15V à 30V 50/60Hz et 12V à 48V DC

Désignation	Couple (Nm)	Puissance (W)	Temps de manœuvre (90°) (s)	Platine ISO	Entraînement (étoile) (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
VR25B POSI	25	45	15	F05 / F07	17	170	192	201	x	3,50	950846-25B	•
VR45B POSI	45	45	15	F05 / F07	17	170	192	201	x	3,50	950846-45B	•
VR75B POSI	75	45	20	F05 / F07	17	170	192	201	x	3,50	950846-75B	•
VS100B POSI	100	45	15	F07 / F10	22	170	209	258	275	5,50	950846-100B	•
VS150B POSI	150	45	30	F07 / F10	22	170	209	258	275	5,50	950846-150B	•
VS300B POSI	300	45	60	F07 / F10	22	170	209	258	275	5,50	950846-300B	•

Actionneur électrique 90° avec carter plastique aluminium et capot plastique IP68

• Sur demande

Module de positionnement intégré pour le pilotage de la vanne avec signal 4-20mA (ou 0/10V)

Indicateur visuel de position

4 contacts fin de course réglables (2 pour contrôle moteur + 2 auxiliaires pour rétro-information)

Commande manuelle de secours avec système de débrayage par carré d'entraînement (VR) ou par volant (VS)

Limiteur de couple électronique - relais de report défaut - connexion RS485

Résistance anti-condensation régulée

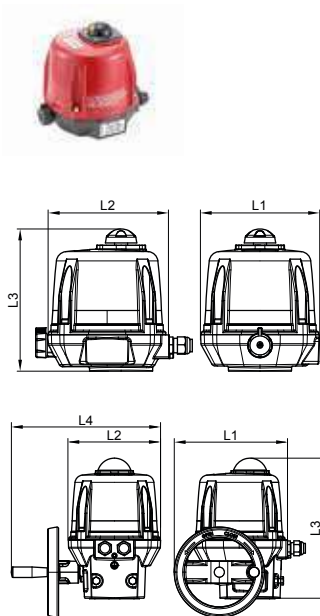
Température de service : -20°C à +70°C

Facteur de marche S4 - 50% (norme IEC34). Jusqu'à 150 démarrages / heure

Raccordement électrique : 2 presse-étoupes ISO M20x1,5

En option : capot aluminium, 1 ou 2 connecteur(s) M12 3P+T, module de communication Bluetooth... nous consulter

Couple : pour un bon fonctionnement, prendre un coefficient de sécurité de 1,5 sur le couple maximum de la vanne à motoriser



Modèle **50847**

Actionneur électrique 180° 3 positions - IP68

180° electric actuator with 3 positions - IP68

100V à 240V 50/60Hz et 100V à 350V DC

Désignation	Couple (Nm)	Puissance (W)	Temps de manœuvre (90°) (s)	Platine ISO	Entrainement (étoile) (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
VR25A 3P	25	45	7	F05 / F07	17	170	192	201	x	3,50	950847-25A	•
VR45A 3P	45	45	15	F05 / F07	17	170	192	201	x	3,50	950847-45A	•
VR75A 3P	75	45	20	F05 / F07	17	170	192	201	x	3,50	950847-75A	•
VS100A 3P	100	45	15	F07 / F10	22	170	209	258	275	5,50	950847-100A	•
VS150A 3P	150	45	30	F07 / F10	22	170	209	258	275	5,50	950847-150A	•
VS300A 3P	300	45	60	F07 / F10	22	170	209	258	275	5,50	950847-300A	•

15V à 30V 50/60Hz et 12V à 48V DC

Désignation	Couple (Nm)	Puissance (W)	Temps de manœuvre (90°) (s)	Platine ISO	Entrainement (étoile) (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
VR25B 3P	25	45	7	F05 / F07	17	170	192	201	x	3,50	950847-25B	•
VR45B 3P	45	45	15	F05 / F07	17	170	192	201	x	3,50	950847-45B	•
VR75B 3P	75	45	20	F05 / F07	17	170	192	201	x	3,50	950847-75B	•
VS100B 3P	100	45	15	F07 / F10	22	170	209	258	275	5,50	950847-100B	•
VS150B 3P	150	45	30	F07 / F10	22	170	209	258	275	5,50	950847-150B	•
VS300B 3P	300	45	60	F07 / F10	22	170	209	258	275	5,50	950847-300B	•

Actionneur électrique 90° avec carter aluminium et capot plastique IP68

• Sur demande

Carte électronique intégrée permettant une troisième position intermédiaire de l'actionneur entre l'ouverture et la fermeture (par exemple 0° / 90° / 180°)

Indicateur visuel de position

7 contacts fin de course réglables (4 pour contrôle moteur + 3 auxiliaires pour rétro-information)

Commande manuelle de secours avec système de débrayage par carré d'entraînement (VR) ou par volant (VS)

Limiteur de couple électronique - relais de report défaut - connexion RS485

Résistance anti-condensation régulée

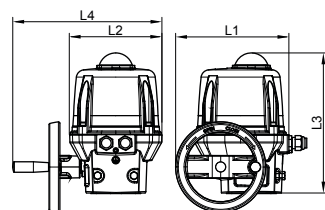
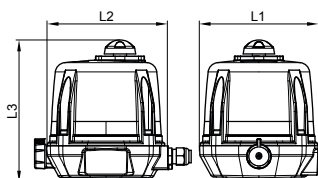
Température de service : -20°C à +70°C

Facteur de marche S4 - 50% (norme IEC34). Jusqu'à 150 démarrages / heure

Raccordement électrique : 2 presse-étoupes ISO M20x1,5

En option : capot aluminium, 1 ou 2 connecteur(s) M12 3P+T, module de communication Bluetooth... nous consulter

Couple : pour un bon fonctionnement, prendre un coefficient de sécurité de 1,5 sur le couple maximum de la vanne à motoriser



Modèle **50848**

Actionneur électrique 90° ATEX - IP68

ATEX 90° electric actuator - IP68

100V à 240V 50/60Hz et 100V à 350V DC

Désignation	Couple (Nm)	Puissance (W)	Temps de manœuvre (90°) (s)	Platine ISO	Entrainement (étoile) (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
VRX25A	25	45	7	F05 / F07	17	170	192	201	x	4,40	750848-25A	•
VRX45A	45	45	15	F05 / F07	17	170	192	201	x	4,40	750848-45A	•
VRX75A	75	45	20	F05 / F07	17	170	192	201	x	4,40	750848-75A	•
VSX100A	100	45	15	F07 / F10	22	170	209	258	275	6,40	750848-100A	•
VSX150A	150	45	30	F07 / F10	22	170	209	258	275	6,40	750848-150A	•
VSX300A	300	45	60	F07 / F10	22	170	209	258	275	6,40	750848-300A	•

15V à 30V 50/60Hz et 12V à 48V DC

Désignation	Couple (Nm)	Puissance (W)	Temps de manœuvre (90°) (s)	Platine ISO	Entrainement (étoile) (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
VRX25B	25	45	7	F05 / F07	17	170	192	201	x	4,40	750848-25B	•
VRX45B	45	45	15	F05 / F07	17	170	192	201	x	4,40	750848-45B	•
VRX75B	75	45	20	F05 / F07	17	170	192	201	x	4,40	750848-75B	•
VSX100B	100	45	15	F07 / F10	22	170	209	258	275	6,40	750848-100B	•
VSX150B	150	45	30	F07 / F10	22	170	209	258	275	6,40	750848-150B	•
VSX300B	300	45	60	F07 / F10	22	170	209	258	275	6,40	750848-300B	•

400V triphasé 50/60Hz

Désignation	Couple (Nm)	Puissance (W)	Temps de manœuvre (90°) (s)	Platine ISO	Entrainement (étoile) (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
VRX259	25	52	10	F05 / F07	17	170	192	201	x	4,40	750848-25C	•
VRX459	45	52	10	F05 / F07	17	170	192	201	x	4,40	750848-45C	•
VRX759	75	52	15	F05 / F07	17	170	192	201	x	4,40	750848-75C	•
VSX1009	100	135	10	F07 / F10	22	170	209	258	275	6,40	750848-100C	•
VSX1509	150	135	20	F07 / F10	22	170	209	258	275	6,40	750848-150C	•
VSX3009	300	135	35	F07 / F10	22	170	209	258	275	6,40	750848-300C	•
VTX6009	600	250	38	F10 / F12	36	170	299	306	483	23,00	750848-600C	•
VTX10009	1000	250	38	F10 / F12	36	170	299	306	483	23,00	750848-1000C	•

230V 50/60Hz

Désignation	Couple (Nm)	Puissance (W)	Temps de manœuvre (90°) (s)	Platine ISO	Entrainement (étoile) (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
VTX6008	600	250	38	F10 / F12	36	170	299	306	483	23,00	750848-600A	•
VTX10008	1000	250	38	F10 / F12	36	170	299	306	483	23,00	750848-1000A	•

Actionneur électrique 90° ATEX avec carter et capot aluminium IP68

• Sur demande

Indicateur visuel de position

ATEX Zone II 2 G D

pour VRX et VSX (sauf 400V triphasé) : Ex d IIB T6 Gb (gaz) / Ex tb IIIC T80°C Db (poussière)

pour 400V triphasé (sauf VTX) : Ex d IIB T5 Gb (gaz) / Ex tb IIIC T95°C Db (poussière)

pour VTX : Ex d IIB T4 Gb (gaz) / Ex tb IIIC T130°C Db (poussière)

4 contacts fin de course réglables (2 pour contrôle moteur + 2 auxiliaires pour rétro-information)

Commande manuelle de secours avec système de débrayage par carré d'entraînement (VR) ou par volant (VS ou VT)

Limiteur de couple électronique (sauf 400V triphasé) - relais de report défaut (sauf 400V triphasé) - connexion RS485 (sauf VTX et 400V triphasé)

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

Facteur de marche S4 - 50% (norme IEC34). Jusqu'à 150 démarrages / heure

Raccordement électrique : ISO M20x1,5 (livré sans presse-étoupes)

Couple : pour un bon fonctionnement, prendre un coefficient de sécurité de 1,5 sur le couple maximum de la vanne à motoriser

Résistance anti-condensation réglée

90° electric actuators

Modèle **50849**

Actionneur électrique 90° ATEX avec fonction "Failsafe" - IP68

ATEX 90° electric actuator with Failsafe unit - IP68

100V à 240V 50/60Hz et 100V à 350V DC

Désignation	Couple (Nm)	Puissance (W)	Temps de manœuvre (90°) (s)	Platine ISO	Entrainement (étoile) (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
VRX25A FS	25	45	7	F05 / F07	17	170	192	201	x	4,40	750849-25A	•
VRX45A FS	45	45	15	F05 / F07	17	170	192	201	x	4,40	750849-45A	•
VRX75A FS	75	45	20	F05 / F07	17	170	192	201	x	4,40	750849-75A	•
VSX100A FS	100	45	15	F07 / F10	22	170	209	258	275	6,40	750849-100A	•
VSX150A FS	150	45	30	F07 / F10	22	170	209	258	275	6,40	750849-150A	•
VSX300A FS	300	45	60	F07 / F10	22	170	209	258	275	6,40	750849-300A	•

15V à 30V 50/60Hz et 12V à 48V DC

Désignation	Couple (Nm)	Puissance (W)	Temps de manœuvre (90°) (s)	Platine ISO	Entrainement (étoile) (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
VRX25B FS	25	45	7	F05 / F07	17	170	192	201	x	4,40	750849-25B	•
VRX45B FS	45	45	15	F05 / F07	17	170	192	201	x	4,40	750849-45B	•
VRX75B FS	75	45	20	F05 / F07	17	170	192	201	x	4,40	750849-75B	•
VSX100B FS	100	45	15	F07 / F10	22	170	209	258	275	6,40	750849-100B	•
VSX150B FS	150	45	30	F07 / F10	22	170	209	258	275	6,40	750849-150B	•
VSX300B FS	300	45	60	F07 / F10	22	170	209	258	275	6,40	750849-300B	•

Actionneur électrique 90° ATEX avec carter et capot aluminium IP68

• Sur demande

Bloc de sécurité "Failsafe" intégré (carte électronique + batterie) pour assurer le retour en position fermée de la vanne en cas de coupure de courant

Indicateur visuel de position

ATEX Zone II 2 G D

pour VRX et VSX : Ex d IIB T6 Gb (gaz) / Ex tb IIIC T80°C Db (poussière)

4 contacts fin de course réglables (2 pour contrôle moteur + 2 auxiliaires pour rétro-information)

Commande manuelle de secours avec système de débrayage par carré d'entraînement (VR) ou par volant (VS)

Limiteur de couple électronique - relais de report défaut - connexion RS485

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

Facteur de marche S4 - 50% (norme IEC34). Jusqu'à 150 démarrages / heure

Raccordement électrique : ISO M20x1,5 (livré sans presse-étoupes)

Couple : pour un bon fonctionnement, prendre un coefficient de sécurité de 1,5 sur le couple maximum de la vanne à motoriser

Résistance anti-condensation réglée

Modèle **50850**

Actionneur électrique 90° ATEX avec module de positionnement 4/20 mA IP68

ATEX 90° electric actuator with positioning unit - IP68

100V à 240V 50/60Hz et 100V à 350V DC

Désignation	Couple (Nm)	Puissance (W)	Temps de manœuvre (90°) (s)	Platine ISO	Entraînement (étoile) (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
VRX25A POSI	25	45	15	F05 / F07	17	170	192	201	x	4,40	750850-25A	•
VRX45A POSI	45	45	15	F05 / F07	17	170	192	201	x	4,40	750850-45A	•
VRX75A POSI	75	45	20	F05 / F07	17	170	192	201	x	4,40	750850-75A	•
V SX100A POSI	100	45	15	F07 / F10	22	170	209	258	275	6,40	750850-100A	•
V SX150A POSI	150	45	30	F07 / F10	22	170	209	258	275	6,40	750850-150A	•
V SX300A POSI	300	45	60	F07 / F10	22	170	209	258	275	6,40	750850-300A	•

15V à 30V 50/60Hz et 12V à 48V DC

Désignation	Couple (Nm)	Puissance (W)	Temps de manœuvre (90°) (s)	Platine ISO	Entraînement (étoile) (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
VRX25B POSI	25	45	15	F05 / F07	17	170	192	201	x	4,40	750850-25B	•
VRX45B POSI	45	45	15	F05 / F07	17	170	192	201	x	4,40	750850-45B	•
VRX75B POSI	75	45	20	F05 / F07	17	170	192	201	x	4,40	750850-75B	•
V SX100B POSI	100	45	15	F07 / F10	22	170	209	258	275	6,40	750850-100B	•
V SX150B POSI	150	45	30	F07 / F10	22	170	209	258	275	6,40	750850-150B	•
V SX300B POSI	300	45	60	F07 / F10	22	170	209	258	275	6,40	750850-300B	•

Actionneur électrique 90° ATEX avec carter et capot aluminium IP68

• Sur demande

Module de positionnement intégré pour le pilotage de la vanne avec signal 4-20mA (ou 0/10V)

Indicateur visuel de position

ATEX Zone II 2 G D

pour VRX et VSX : Ex d IIB T6 Gb (gaz) / Ex tb IIIC T80°C Db (poussière)

4 contacts fin de course réglables (2 pour contrôle moteur + 2 auxiliaires pour rétro-information)

Commande manuelle de secours avec système de débrayage par carré d'entraînement (VR) ou par volant (VS)

Limiteur de couple électronique - relais de report défaut - connexion RS485

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

Facteur de marche S4 - 50% (norme IEC34). Jusqu'à 150 démarrages / heure

Raccordement électrique : ISO M20x1,5 (livré sans presse-étoupes)

Couple : pour un bon fonctionnement, prendre un coefficient de sécurité de 1,5 sur le couple maximum de la vanne à motoriser

Résistance anti-condensation réglée

90° electric actuators

Modèle **50851**

Actionneur électrique 180° ATEX 3 positions - IP68

ATEX 180° electric actuator with 3 positions - IP68

100V à 240V 50/60Hz et 100V à 350V DC

Désignation	Couple (Nm)	Puissance (W)	Temps de manœuvre (90°) (s)	Platine ISO	Entrainement (étoile) (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
VRX25A 3P	25	45	7	F05 / F07	17	170	192	201	x	4,40	750851-25A	•
VRX45A 3P	45	45	15	F05 / F07	17	170	192	201	x	4,40	750851-45A	•
VRX75A 3P	75	45	20	F05 / F07	17	170	192	201	x	4,40	750851-75A	•
VSX100A 3P	100	45	15	F07 / F10	22	170	209	258	275	6,40	750851-100A	•
VSX150A 3P	150	45	30	F07 / F10	22	170	209	258	275	6,40	750851-150A	•
VSX300A 3P	300	45	60	F07 / F10	22	170	209	258	275	6,40	750851-300A	•

15V à 30V 50/60Hz et 12V à 48V DC

Désignation	Couple (Nm)	Puissance (W)	Temps de manœuvre (90°) (s)	Platine ISO	Entrainement (étoile) (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
VRX25B 3P	25	45	7	F05 / F07	17	170	192	201	x	4,40	750851-25B	•
VRX45B 3P	45	45	15	F05 / F07	17	170	192	201	x	4,40	750851-45B	•
VRX75B 3P	75	45	20	F05 / F07	17	170	192	201	x	4,40	750851-75B	•
VSX100B 3P	100	45	15	F07 / F10	22	170	209	258	275	6,40	750851-100B	•
VSX150B 3P	150	45	30	F07 / F10	22	170	209	258	275	6,40	750851-150B	•
VSX300B 3P	300	45	60	F07 / F10	22	170	209	258	275	6,40	750851-300B	•

Actionneur électrique 180° ATEX avec carter et capot aluminium IP68

• Sur demande

Carte électronique intégrée permettant une troisième position intermédiaire de l'actionneur entre l'ouverture et la fermeture (par exemple 0° / 90° / 180°)

Indicateur visuel de position

ATEX Zone II 2 G D

pour VRX et VSX : Ex d IIB T6 Gb (gaz) / Ex tb IIIC T80°C Db (poussière)

7 contacts fin de course réglables (4 pour contrôle moteur + 3 auxiliaires pour rétro-information)

Commande manuelle de secours avec système de débrayage par carré d'entraînement (VR) ou par volant (VS)

Limiteur de couple électronique - relais de report défaut - connexion RS485

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

Facteur de marche S4 - 50% (norme IEC34). Jusqu'à 150 démarrages / heure

Raccordement électrique : ISO M20x1,5 (livré sans presse-étoupes)

Couple : pour un bon fonctionnement, prendre un coefficient de sécurité de 1,5 sur le couple maximum de la vanne à motoriser

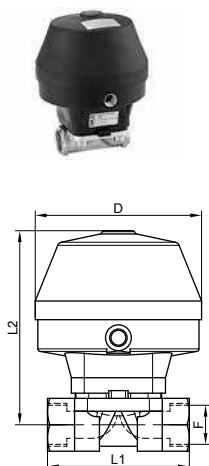
Résistance anti-condensation régulée

Diaphragm valves and pinch valves

Modèle **50860**

Vanne à membrane pneumatique, taraudage Gaz - Inox 1.4435

Pneumatic diaphragm valve with BSP threaded ends - Stainless steel 1.4435



DN (mm)	DN (pouces)	D (mm)	F (pouces)	L1 (mm)	L2 (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
15	1/2"	59	1/2"	85	101	0,60	650860-15	•
20	3/4"	129	3/4"	85	147	2,20	650860-20	•
25	1"	129	1"	110	151	2,60	650860-25	•
32	1"1/4"	157	1"1/4"	120	205	4,50	650860-32	•
40	1"1/2"	157	1"1/2"	140	207	5,50	650860-40	•
50	2"	213	2"	165	256	9,50	650860-50	•

Vérin simple effet, vanne normalement fermée (NF)

• Sur demande

PMS (à 20°C) : 10 bar

Température de service : de -10°C à +80°C

En standard : corps moulé 316L, membrane EPDM

Taraudages selon la norme ISO 228-1

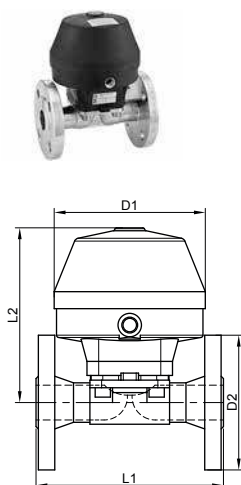
Sur demande : vanne NO ; vérin double effet ; membrane PTFE...

L'aspect du DN15 diffère de la photo et du dessin représentés

Modèle **50861**

Vanne à membrane pneumatique, à brides - Inox 1.4435

Pneumatic diaphragm valve with flanges - Stainless steel 1.4435



DN (mm)	DN (pouces)	D1 (mm)	D2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
15	1/2"	129	95	130	139	3,30	650861-15	•
20	3/4"	129	105	150	142	4,20	650861-20	•
25	1"	129	115	160	146	4,90	650861-25	•
32	1"1/4"	157	140	180	200	8,70	650861-32	•
40	1"1/2"	157	150	200	203	9,00	650861-40	•
50	2"	213	165	230	253	14,50	650861-50	•
65	2"1/2"	265	185	290	316	24,50	650861-65	•
80	3"	265	200	310	316	26,00	650861-80	•

Vérin simple effet, vanne normalement fermée (NF)

• Sur demande

PMS (à 20°C) : 10 bar

Température de service : de -10°C à +80°C

En standard : corps moulé 316L, membrane EPDM

Brides selon EN 1092 PN10/16

Sur demande : vanne NO ; vérin double effet ; membrane PTFE...