

ROBINETS 505-507 AVEC SERVOMOTEUR ELECTRIQUE NA

CARACTERISTIQUES

Les robinets à tournant sphérique en fonte grise 505+NA et 507+NA sont destinés à l'ouverture / fermeture automatique des conduites de fluides généraux non chargés basse pression. De type « split-body » passage intégral, le robinet 505-507 est homologué CE 2014/68. Le robinet 505 possède un encombrement court similaire aux vannes à passage direct et le robinet 507 un encombrement long. La platine ISO 5211 permet le montage direct du servomoteur NA. Celui-ci est parfaitement adapté à un usage industriel en intérieur comme à l'extérieur.

MODELES DISPONIBLES

505 : encombrement court selon NF 29-323 F18 DN 50 à 150.

507 : encombrement long selon EN 558-1 série 27 DN 50 à 200.

sauf DN125 et 150 hors norme avec perçages de brides taraudés

Raccordements à brides PN10/16 RF.

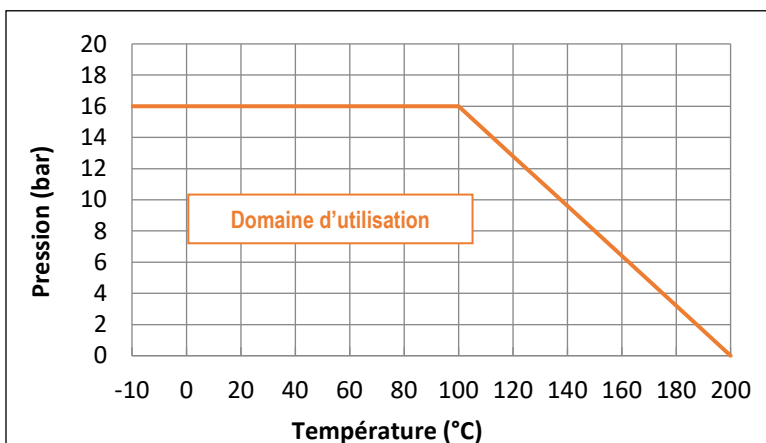
Tensions d'alimentation : 24V ca-cc, 230V ac, tri 400V.



IP
67

LIMITES D'EMPLOI

Pression du fluide : PS	16 bar (20°C)
Température du fluide : TS	-10°C / +200°C
Utilisation interdite	Vapeur, air comprimé et gaz
Température ambiante	- 20°C / + 70°C
Facteur de service	S2 – 70%



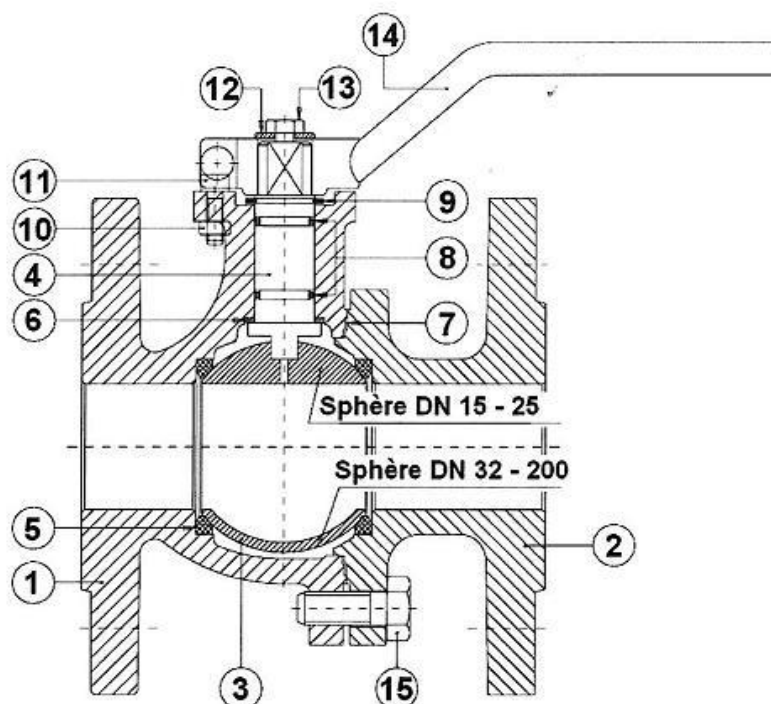
Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

	SECTORIEL S.A. 45 rue du Ruisseau 38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE Tél : +33 4 74 94 90 70 - Fax : +33 4 74 94 13 95 www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr	Pages	1/4
		Ref.	FT505-507+NA
		Rev.	02
		Date	06/2026

ROBINETS 505-507 AVEC SERVOMOTEUR ELECTRIQUE NA

DIRECTIVES ET NORMES DE CONSTRUCTION

OBJET	Norme	OBJET	Norme
Directive CE pression 2014/68	DN 15 et 20 : non soumis	Test final	EN 12266-1
	DN 25 à 200 : catégorie I	Dimension face à face 505	NF 29-323
Conception	DIN 3357	Dimension face à face 507	EN 558-1 série 27
Dimensionnement	DIN 3840	Marquage	EN 19
Dimensions des brides	EN 1092-2	Racc. Motorisation	ISO 5211



CONSTRUCTION

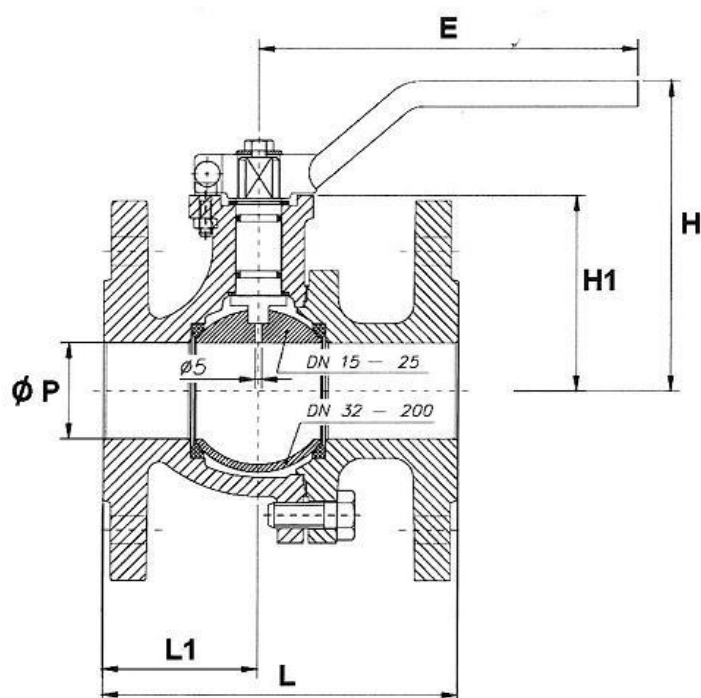
N°	Désignation	Matière	N°	Désignation	Matière
1	Corps	Fonte EN GJL-250	8	Joint torique	FKM
2	Embout	Fonte EN GJL-250	9	Rondelle	acier DIN 471
3	Sphère DN 15-25	Inox SS 303	10	Ecrou	acier DIN 934-8
3	Sphère DN 32-200	Inox SS 304	11	Vis	acier DIN 912- 8.8
4	Axe	Inox SS 304	12	Rondelle	acier zingué
5	Siège	PTFE	13	Vis	DIN 935 5.6
6	Rondelle de frottement	PTFE	14	Poignée	acier
7	Joint de corps	PTFE	15	Vis	DIN 933 5.6

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

	SECTORIEL S.A. 45 rue du Ruisseau 38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE Tél : +33 4 74 94 90 70 - Fax : +33 4 74 94 13 95 www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr	Pages	2/4
		Ref.	FT505-507+NA
		Rev.	02
		Date	06/2026

ROBINETS 505-507 AVEC SERVOMOTEUR ELECTRIQUE NA

DIMENSIONS (mm)



DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
Ø P	13	17	24	31	38	50	65	80	100	125	150	200
L (505)	/	/	/	/	136	142	154	160	172	186	200	/
L (507)	115	120	125	130	140	150	170	180	190	200	210	400
L1	49	55.5	51.5	53	61	62	81.5	79	94	120.5	155	190
H	92	95.5	102.2	114.7	119	127	141	151.5	176.5	208	254.2	293.5
H1	48.5	53	59.5	72	77	85	98	108.5	134	165	190	229
E	170	170	170	170	302.5	302.5	224	335	350	350	500	500
Poids (kg)	2.12	2.72	3.62	5.32	6.90	9.00	11.7	14.7	20.2	33.8	49.8	81.8

COEFFICIENT DE DEBIT Kv (m³/h)

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
Kv	37.4	74.8	105	176	223	416	660	1200	1980	3600	5040	10890

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

	SECTORIEL S.A. 45 rue du Ruisseau 38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE Tél : +33 4 74 94 90 70 - Fax : +33 4 74 94 13 95 www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr	Pages	3/4
		Ref.	FT505-507+NA
		Rev.	02
		Date	06/2026

ROBINETS 505-507 AVEC SERVOMOTEUR ELECTRIQUE NA

MOTORISATION ELECTRIQUE NA

La motorisation NA proposée en standard s'entend pour :

- servomoteur carter aluminium revêtu époxy IP67 et réducteur en acier,
- coefficient de sécurité 1,3 minimum par rapport au couple nominal du robinet,
- différence de pression amont / aval $\Delta P=10$ bar max.

Le montage de l'actionneur est du type arcade + entraîneur en inox selon norme EN 15081.

DN	Servomoteur	Puissance (W)	Temps (s)*	
15	Voir 505-507 + servomoteur SA			
20				
25				
32				
40				
50	NA 06	15 W	17 s	Equipements standards du servomoteur 2 contacts fins de course réglables + 2 auxiliaires secs. Résistance anti-condensation 20 W. Indicateur visuel de position. Protection thermique du moteur (NA06 and NA09). Limiteur de couple (NA15 à NA60). Racc. électrique : 2 presse-étoupes M20 x 1,5. Commande manuelle de secours par volant débrayable.
65	NA 09	25 W	17 s	
80	NA 15	40 W	20 s	
100	NA 28	40 W	20 s	
125	NA 28	40 W	20 s	
150	NA 38	90 W	24 s	
200	NA 60	90 W	29 s	

Pour toute autre condition de service, nous consulter.

*temps indicatif de l'actionneur à vide

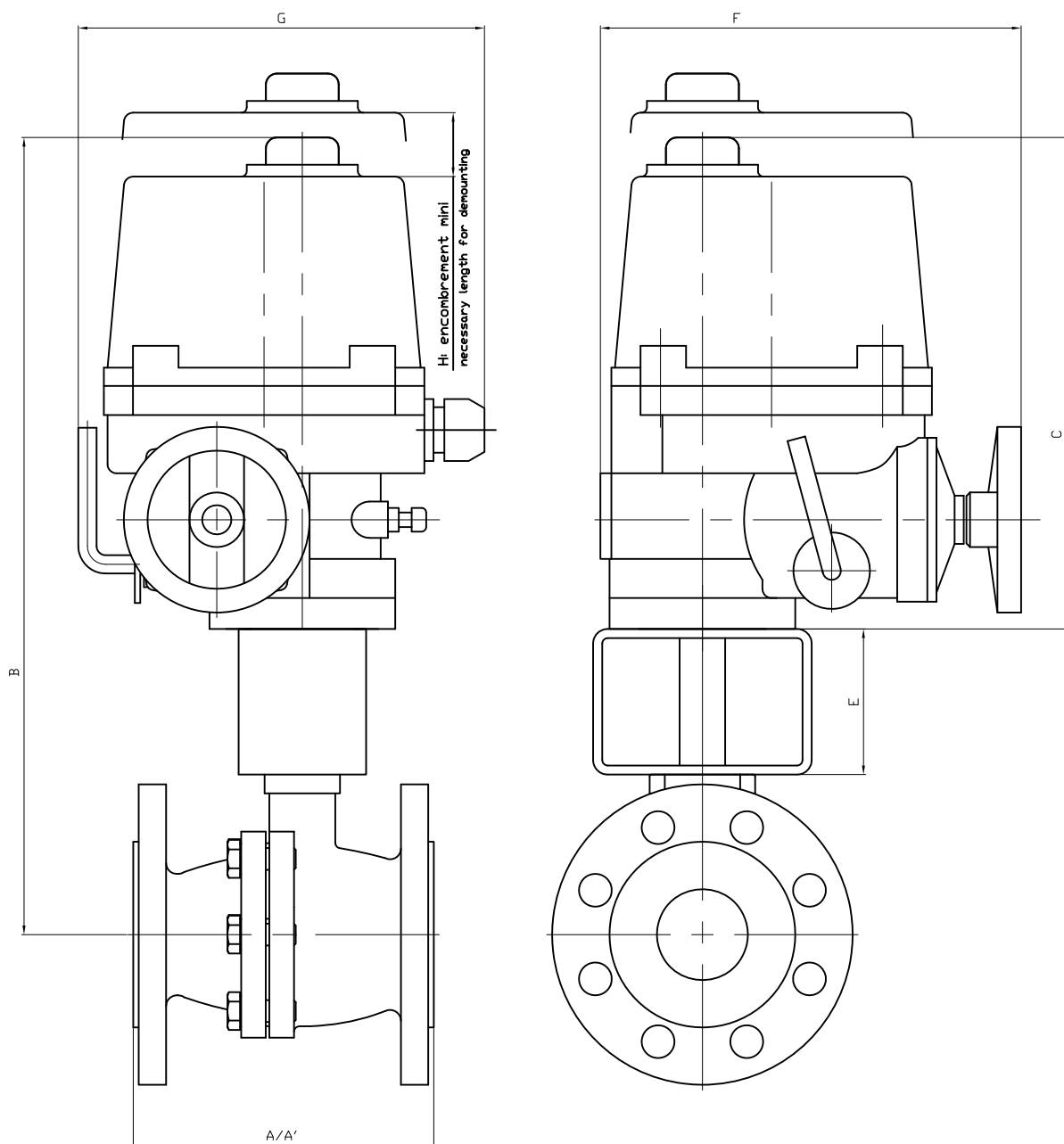
OPTIONS DE MOTORISATION

Il existe de nombreuses options pour lesquelles nous vous demandons de consulter notre service commercial :

1	2	3
NA LCU : Servomoteur avec commande locale	NA PCU : servomoteur de régulation 4-20mA ou 0-10V	NA RBP : servomoteur de sécurité avec bloc de sécurité batterie
		
4	servomoteur dimensionné pour différence de pression amont / aval ΔP supérieure à 10 bar	
5	servomoteur NA avec commande de secours débrayable par volant	

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

	SECTORIEL S.A. 45 rue du Ruisseau 38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE Tél : +33 4 74 94 90 70 - Fax : +33 4 74 94 13 95 www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr	Pages	4/4
		Ref.	FT505-507+NA
		Rev.	02
		Date	06/2026



DN	50	65	80	100	125	150	200
TYPE	NA06	NA09	NA15	NA28	NA28	NA38	NA60
A<505>	142	154	160	172	186	200	/
A'<507>	150	170	180	190	200	210	400
B	400	413	423,5	469	547	572	652
C	255	255	255	302	302	302	343
E	60	60	60	80	80	80	80
F	231	231	261	285	285	285	325
G	223	223	266	300	300	300	349
H	108	108	108	130	130	130	178

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

Ech: /	Date :07/03/2011	Dessiné par : E.D.	Tolérances générales : +/- 0.2	Modifications	Date	REV.
ROBINET A TOURNANT SPHERIQUE 505-507 + SERVOMOTEURS NA				Matière :		
				Poids (Kg) :		
				Traitement : SANS		
				45, Rue du Ruisseau		
38297 SAINT QUENTIN FALLAVIER				Plan n° Ens 1088		

SERVOMOTEUR ELECTRIQUE NA / NA-X

CARACTERISTIQUES GENERALES

Le servomoteur électrique NA est destiné à la motorisation des robinets 1/4 de tour pour usage industriel. Le couple de manœuvre maximum est 2500 Nm. De construction robuste avec carter en aluminium IP67 revêtu époxy, le servomoteur NA est particulièrement bien adapté à la motorisation des robinets à tournant sphérique et à papillon installés en atelier ou à l'extérieur. Il est muni d'une commande manuelle débrayable et de limiteurs de couple (sauf sur NA06 et NA09). Nombreuses options disponibles. La version NA-X est utilisable en atmosphères explosibles 1 et 2. Il est conforme à la norme EN 15714-2.

MODELES DISPONIBLES

NA06 : 60 Nm à NA250 : 2500 Nm

Tensions d'alimentation : 230 Vca, 400 Vca, 24 Vca, 24 Vcc



Version NA



Version NA-X



NA-X version



LIMITES D'EMPLOI

Version	NA	NA-X
Indice de protection	IP 67	
Température ambiante	- 20°C / +70°C	-20°C / +55°C
Facteur de service	S2-70%	
Atmosphères explosibles	interdit	Zones 1 et 2

CARACTERISTIQUES MECANIQUES

Réducteur	pignons en acier traité
Angle de rotation	90° +/- 5°
Débrayage	par levier
Commande de secours	par volant
Limiteur de couple	sauf NA06 et NA09



Servomoteur	NA06	NA09	NA15	NA28	NA38	NA60	NA100	NA150	NA200	NA250
Couple (Nm)	60	90	150	280	380	600	1000	1500	2000	2500
Tps de manœuvre (s)	17	17	20	24	24	29	29	87	87	87
ISO 5211	F07	F07	F07/F10	F10/F12	F10/F12	F12/F14	F12/F14	F14/F16	F14/F16	F14/F16
Etoile d'entraînement	17	17	17	22	27	27	27	36	36	46

DIRECTIVES ET NORMES DE CONSTRUCTION

Machine 2006/42/CE	Raccordement au robinet : ISO 5211
Basse tension 2006/95/CE	Compatibilité électromagnétique 2004/108/EC
ATEX 1994/9/CE : ATEX II 2 G EEx d II B T4 – NEMKO 03ATEX1342X (servomoteur NA-X seulement)	

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles



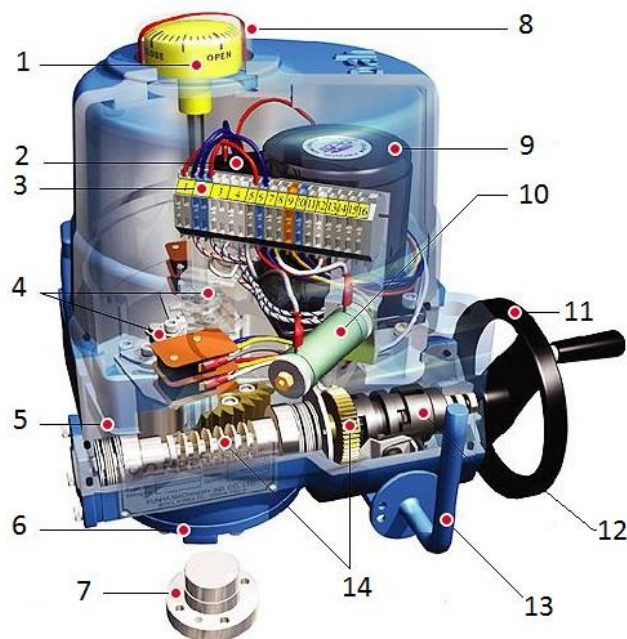
SECTORIEL S.A.
45, rue du Ruisseau
38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE
Tél : +33 4 74 94 90 70 – Fax : +33 4 74 94 13 95
www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr

Pages	1/14
Ref.	FT23110
Rev.	11
Date	06/2026

SERVOMOTEUR ELECTRIQUE NA / NA-X

CONSTRUCTION

1	Indicateur de position	Polycarbonate
2	Condensateur	
3	Bornier de câblage	
4	Contacts fin de course	
5	Corps	Alliage d'aluminium
6	Base	Alliage d'aluminium
7	Noix	Acier
8	Dôme	Polycarbonate
9	Moteur électrique	
10	Résistance anti-condensation	
11	Volant	Acier
12	Commande manuelle	Acier
13	Levier de débrayage	Acier
14	Vis sans fin	Acier



CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

Protection du moteur	Thermique	Anti-condensation	Résistance 20 W
Contacts fins de course	2 contacts réglables	Raccordement électrique NA	2 x P.E. M20x1.5
Contacts auxiliaires	2 contacts secs réglables	Raccordement électrique NA-X	2 x P.E. M20x1.5 ATEX (NON FOURNIS en option)

Servomoteur	NA06	NA09	NA15	NA28	NA38	NA60	NA100	NA150	NA200	NA250
Puissance (W)	15	25	40	40	60	90	180	98	180	180
Tension	380V – 50Hz									
Courant de maintien (A)	0.13	0.18	0.3	0.3	0.33	0.52	0.73	0.52	0.73	0.73
Courant d'appel (A)	0.23	0.36	0.59	0.74	0.78	1.24	1.68	0.78	1.68	1.68
Tension	220V – 50Hz									
Courant de maintien (A)	0.45	0.58	0.95	0.95	1.3	1.5	2.15	1.5	2.15	2.15
Courant d'appel (A)	0.63	0.89	1.12	1.37	1.85	2.34	3.4	2.34	3.4	3.4
Tension	24V – 50 Hz									
Courant de maintien (A)	3.2	4.3	6.5	8.1						
Courant d'appel (A)	6	8	12	14						
Tension	24V CC									
Courant de maintien (A)	2.2	3.5	4.5	6.5						
Courant d'appel (A)	4.1	4.1	6.6	13.8						

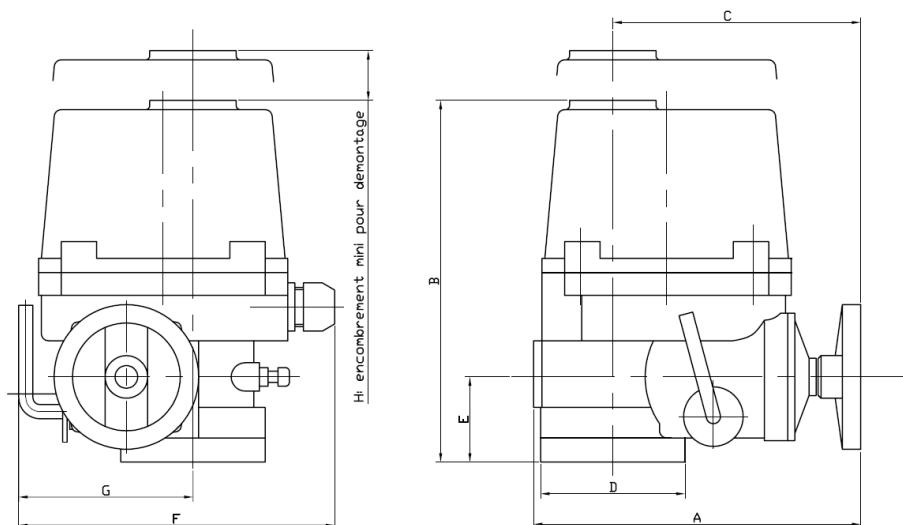
Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

	SECTORIEL S.A. 45, rue du Ruisseau 38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE Tél : +33 4 74 94 90 70 – Fax : +33 4 74 94 13 95 www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr	Pages	2/14
		Ref.	FT23110
		Rev.	11
		Date	06/2026

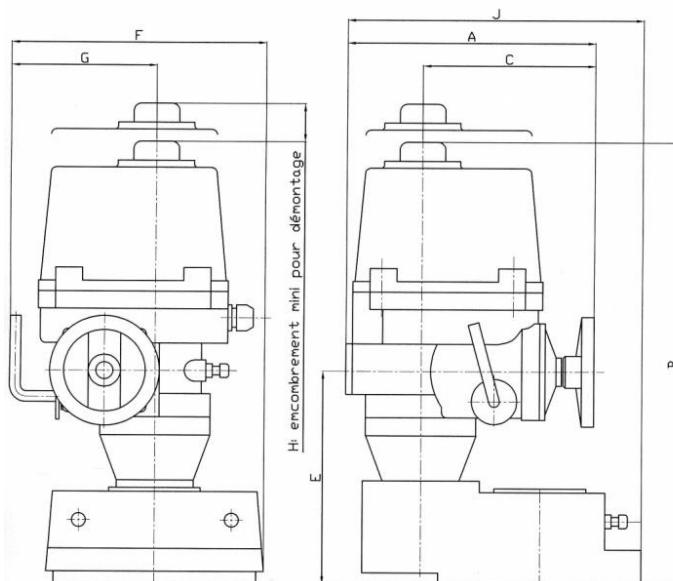
SERVOMOTEUR ELECTRIQUE NA / NA-X

DIMENSIONS (mm)

NA 06 à NA 100



NA 150 à NA 250



NA	A	B	C	D	E	F	G	H
06-09	231	255	175	102	60	223	113	108
15	261	255	184	120	60	266	139	108
28-38	285	302	202	145	70	300	159	130
60-100	325	343	226	175	78	349	191	178
150-200-250	325	556	226	-	273	388	191	178

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

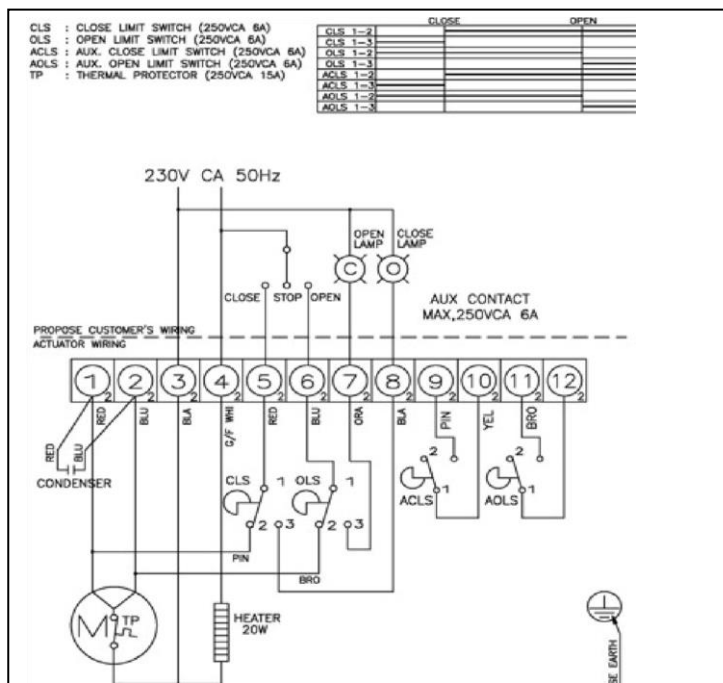
	SECTORIEL S.A. 45, rue du Ruisseau 38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE Tél : +33 4 74 94 90 70 – Fax : +33 4 74 94 13 95 www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr		Pages	3/14
			Ref.	FT23110
			Rev.	11
			Date	06/2026

SERVOMOTEUR ELECTRIQUE NA / NA-X

SCHEMA DE CABLAGE

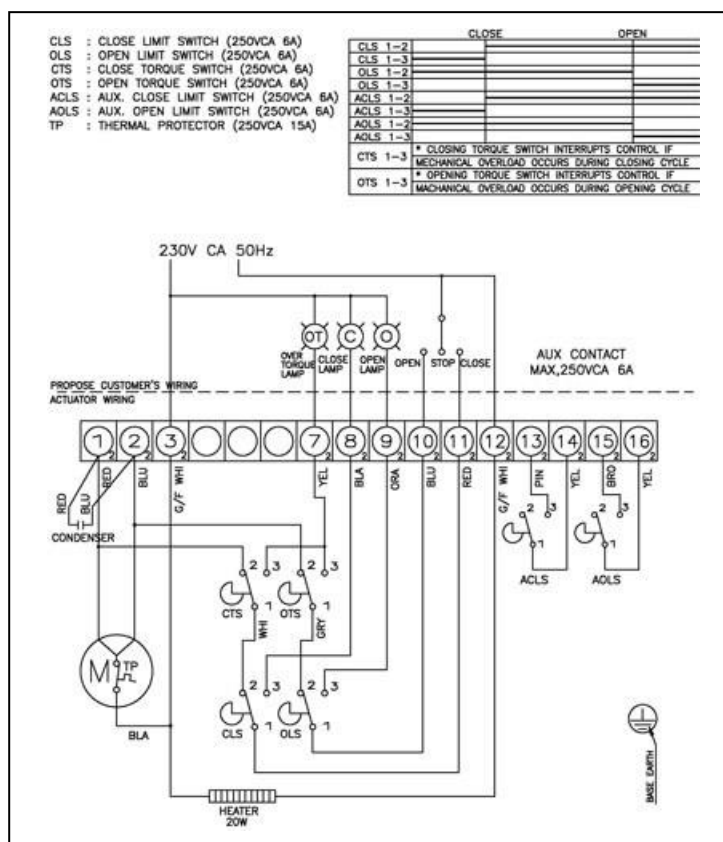
Câblage pour tension 230V 50Hz (NA06-NA09)

1	Ne pas utiliser
2	Ne pas utiliser
3	Commun
4	Phase
5	Commande de fermeture
6	Commande d'ouverture
7	Témoin d'ouverture (suggestion)
8	Témoin de fermeture (suggestion)
9	Auxiliaire de fermeture
10	Auxiliaire de fermeture
11	Auxiliaire d'ouverture
12	Auxiliaire d'ouverture



Câblage pour tension 230V 50Hz (autres modèles)

1	Ne pas utiliser
2	Ne pas utiliser
3	Commun
7	Témoin de surcharge (suggestion)
8	Témoin de fermeture (suggestion)
9	Témoin d'ouverture (suggestion)
10	Commande d'ouverture
11	Commande de fermeture
12	Phase
13	Auxiliaire de fermeture
14	Auxiliaire de fermeture
15	Auxiliaire d'ouverture
16	Auxiliaire d'ouverture



Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles



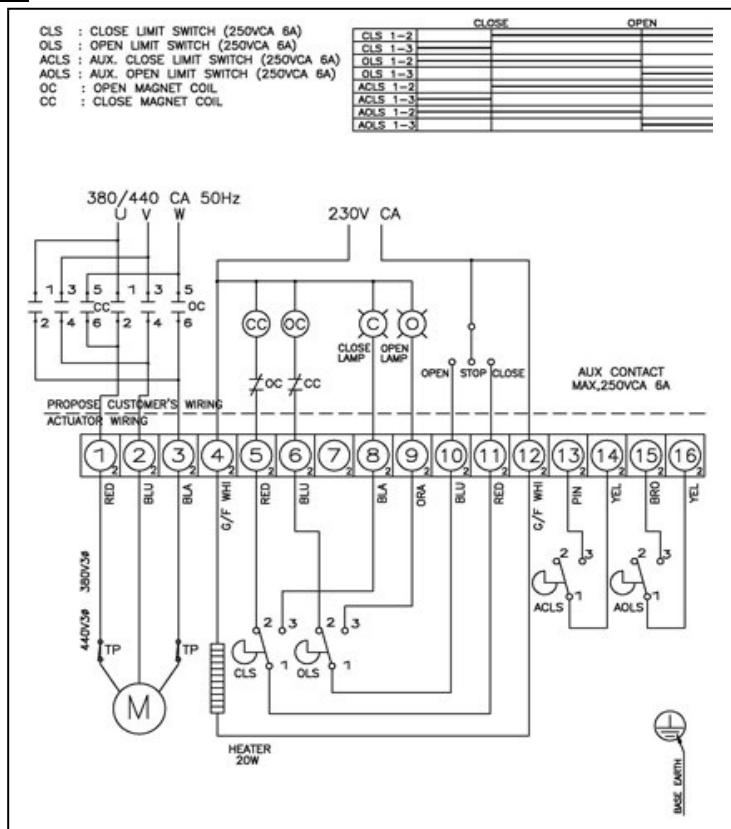
SECTORIEL S.A.
45, rue du Ruisseau
38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE
Tél : +33 4 74 94 90 70 – Fax : +33 4 74 94 13 95
www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr

Pages	4/14
Ref.	FT23110
Rev.	11
Date	06/2026

SERVOMOTEUR ELECTRIQUE NA / NA-X

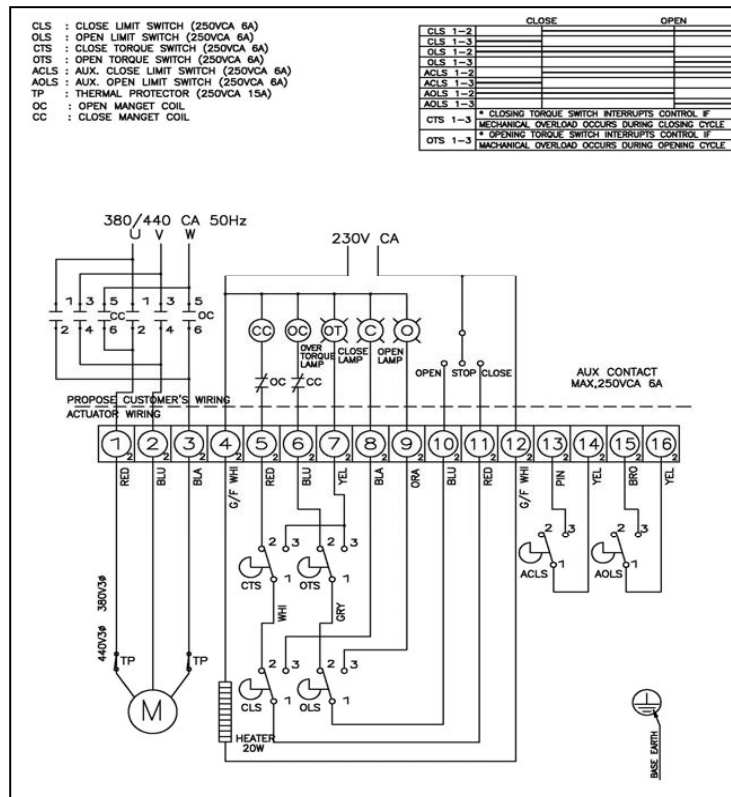
Câblage pour tension 380V 50HZ (NA06-NA09)

1	Phase U
2	Phase V
3	Phase W
4	Alimentation résistance
5	Relié à la fermeture 11
6	Relié à l'ouverture 10
7	Non utilisé
8	Témoin de fermeture (suggestion)
9	Témoin d'ouverture (suggestion)
10	Commande d'ouverture
11	Commande de fermeture
12	Alimentation résistance
13	Auxiliaire de fermeture
14	Auxiliaire de fermeture
15	Auxiliaire d'ouverture
16	Auxiliaire d'ouverture



Câblage pour tension 380V 50HZ (autres modèles)

1	Phase U
2	Phase V
3	Phase W
4	Alimentation résistance
5	Relié à la fermeture 11
6	Relié à l'ouverture 10
7	Témoin de surcharge (suggestion)
8	Témoin de fermeture (suggestion)
9	Témoin d'ouverture (suggestion)
10	Commande d'ouverture
11	Commande de fermeture
12	Alimentation résistance
13	Auxiliaire de fermeture
14	Auxiliaire de fermeture
15	Auxiliaire d'ouverture
16	Auxiliaire d'ouverture



Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles



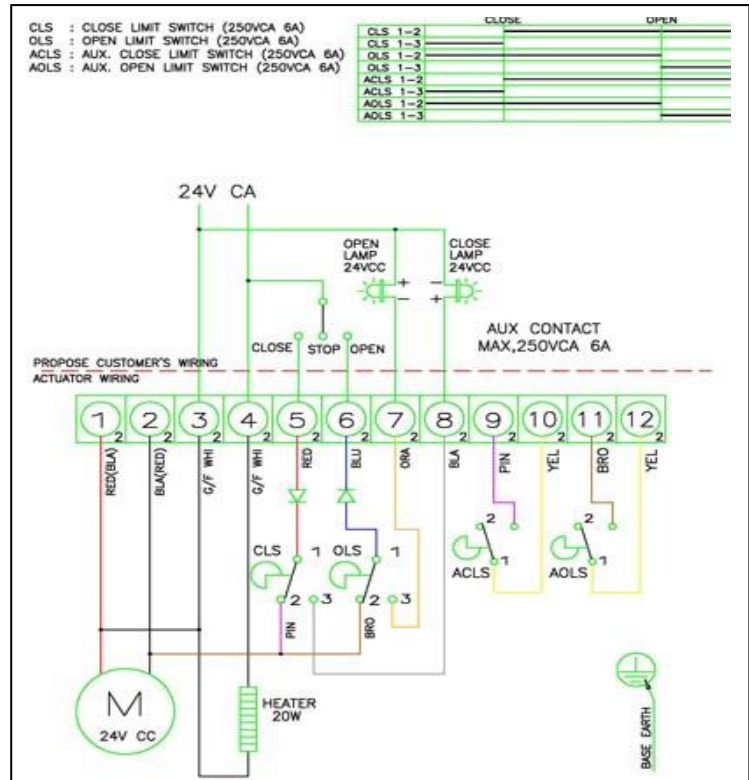
SECTORIEL S.A.
 45, rue du Ruisseau
 38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE
 Tél : +33 4 74 94 90 70 – Fax : +33 4 74 94 13 95
www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr

Pages	5/14
Ref.	FT23110
Rev.	11
Date	06/2026

SERVOMOTEUR ELECTRIQUE NA / NA-X

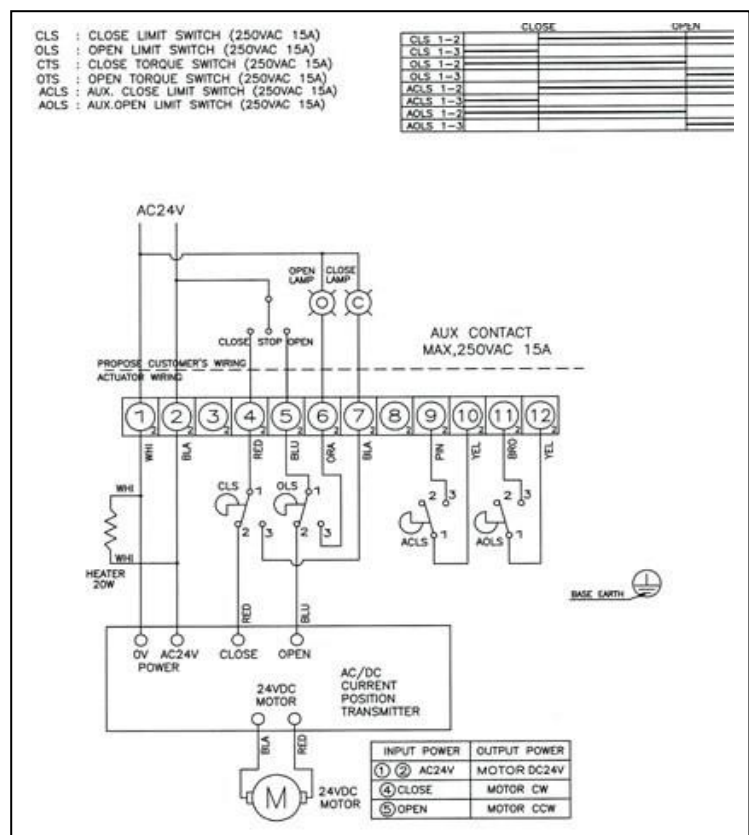
Câblage pour tension 24V 50HZ (NA06-NA09)

1	Ne pas utilisé
2	Ne pas utilisé
3	Commun
4	Phase
5	Commande de fermeture
6	Commande d'ouverture
7	Témoin d'ouverture (suggestion)
8	Témoin de fermeture (suggestion)
9	Auxiliaire de fermeture
10	Auxiliaire de fermeture
11	Auxiliaire d'ouverture
12	Auxiliaire d'ouverture



Câblage pour tension 24V 50Hz (autres modèles)

1	Commun
2	Phase
3	Non utilisé
4	Commande de fermeture
5	Commande d'ouverture
6	Témoin d'ouverture (suggestion)
7	Témoin de fermeture (suggestion)
8	Non utilisé
9	Auxiliaire de fermeture
10	Auxiliaire de fermeture
11	Auxiliaire d'ouverture
12	Auxiliaire d'ouverture



Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles



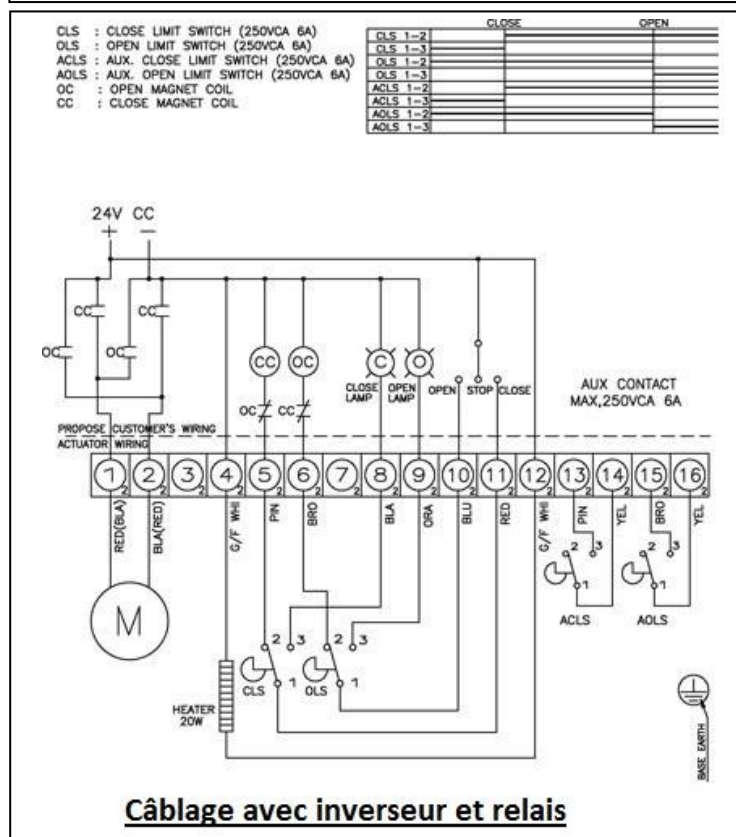
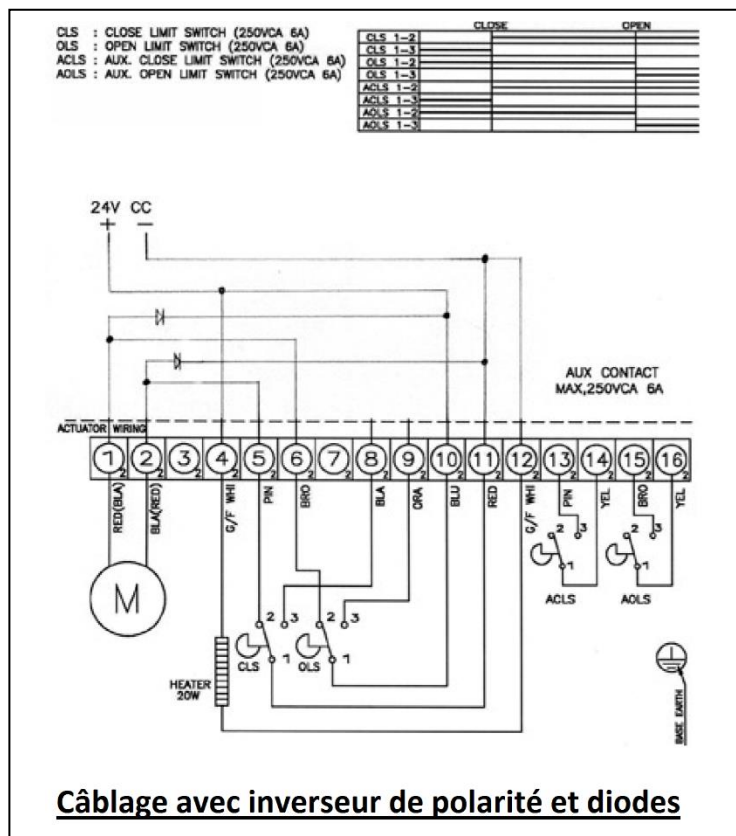
SECTORIEL S.A.
45, rue du Ruisseau
38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE
Tél : +33 4 74 94 90 70 – Fax : +33 4 74 94 13 95
www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr

Pages	6/14
Ref.	FT23110
Rev.	11
Date	06/2026

SERVOMOTEUR ELECTRIQUE NA / NA-X

Propositions de câblage pour 24Vcc (NA06-NA09)

1	Relié à la borne 10 avec diode
2	Relié à la borne 11 avec diode
3	Non utilisé
4	Alimentation résistance chauffante
5	Relié à la borne 2
6	Relié à la borne 1
7	Non utilisé
8	Contact alimenté de fermeture
9	Contact alimenté d'ouverture
10	+ / - Commande d'ouverture
11	- / + Commande de fermeture
12	Alimentation résistance chauffante
13	Auxiliaire de fermeture
14	Auxiliaire de fermeture
15	Auxiliaire d'ouverture
16	Auxiliaire d'ouverture



Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles



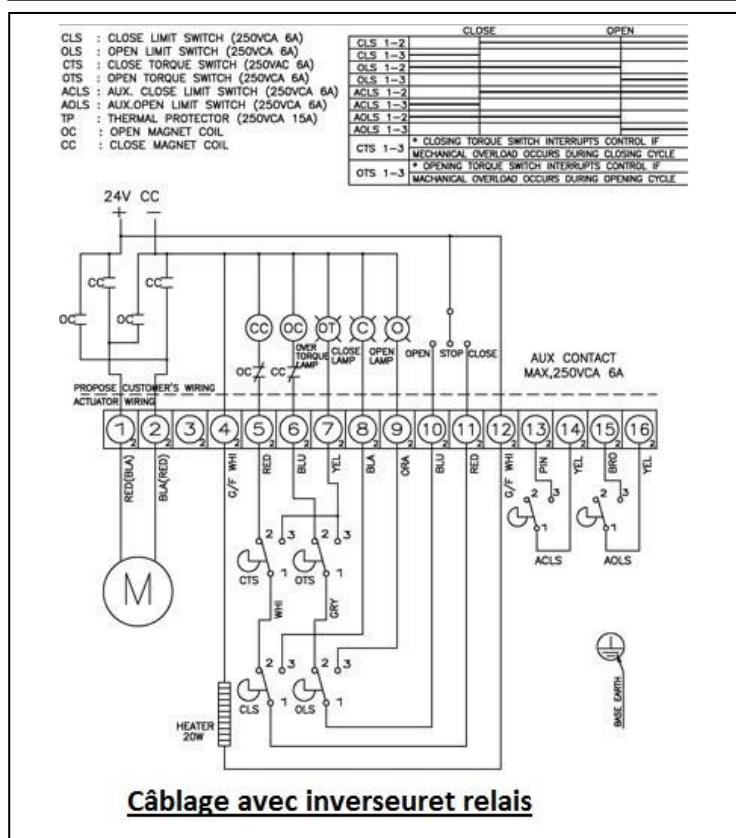
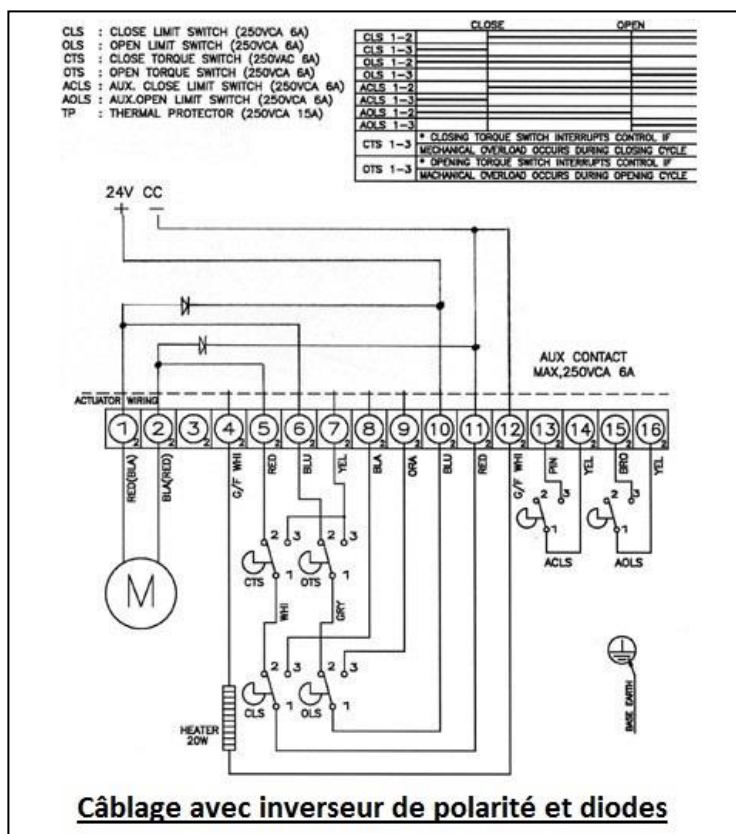
SECTORIEL S.A.
45, rue du Ruisseau
38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE
Tél : +33 4 74 94 90 70 – Fax : +33 4 74 94 13 95
www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr

Pages	7/14
Ref.	FT23110
Rev.	11
Date	06/2026

SERVOMOTEUR ELECTRIQUE NA / NA-X

Propositions de câblage 24Vcc (autres modèles)

1	Relié à la borne 10 avec diode
2	Relié à la borne 11 avec diode
3	Non utilisé
4	Alimentation résistance chauffante
5	Relié à la borne 2
6	Relié à la borne 1
7	Contact alimenté de surcouple
8	Contact alimenté de fermeture
9	Contact alimenté d'ouverture
10	+ / - Commande d'ouverture
11	- / + Commande de fermeture
12	Alimentation résistance chauffante
13	Auxiliaire de fermeture
14	Auxiliaire de fermeture
15	Auxiliaire d'ouverture
16	Auxiliaire d'ouverture



Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles



SECTORIEL S.A.
 45, rue du Ruisseau
 38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE
 Tél : +33 4 74 94 90 70 – Fax : +33 4 74 94 13 95
www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr

Pages	8/14
Ref.	FT23110
Rev.	11
Date	06/2026

SERVOMOTEUR ELECTRIQUE NA / NA-X

OPTIONS

1	NA PIU : version avec potentiomètre de recopie
2	NA CPT : version avec transmetteur de position 4-20 mA
3	NA PCU : version avec carte de régulation 0-10V, 2-10V, 2-20 mA, 4-20 mA
4	NA LCU : version avec commande locale (Voir ci-dessous)
5	NA RBP : version avec bloc de sécurité batterie intégré (Voir ci-dessous)
6	Test antisismique
7	Version basse température -40°C
8	Version IP 68
9	Angles de rotation 120°, 135°, 180°, 270°

OPTION LCU : COMMANDE LOCALE

L'option commande locale permet à l'utilisateur de choisir à l'aide d'un commutateur entre deux modes de pilotage : le mode classique à distance (remote control) ou le mode local. Dans ce dernier mode, le commutateur de droite permet de d'ouvrir et de fermer le robinet. Cette option est particulièrement utile pour les opérations de maintenance et de vérifications périodiques.

MODELES DISPONIBLES

NA09 LCU : 90 Nm

NA15 LCU : 150 Nm

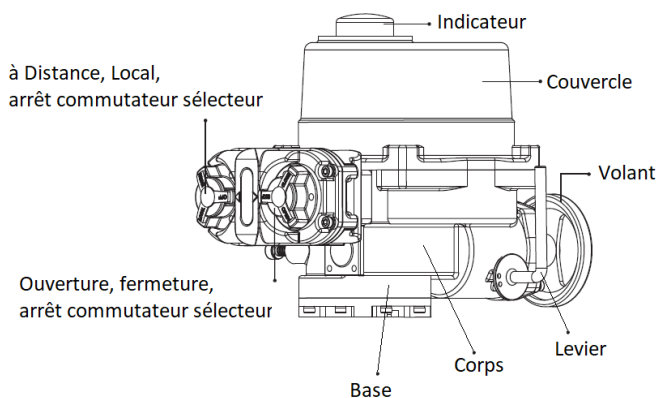
NA28 LCU : 280 Nm

Tensions d'alimentation : 230 Vca, 400 Vca



SPECIFICATION

1	Indice de protection : IP67
2	Boîtier : aluminium
3	à distance, locale, commutateur sélecteur
4	Ouverture, arrêt, fermeture commutateur sélecteur
5	à distance, locale, ouverture, couple, fermeture
6	Cadenassable

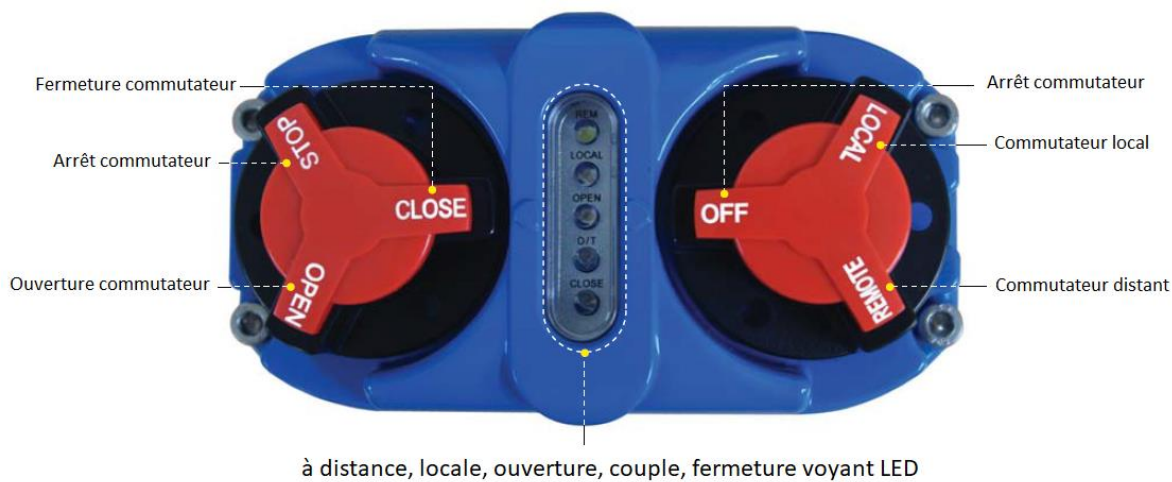
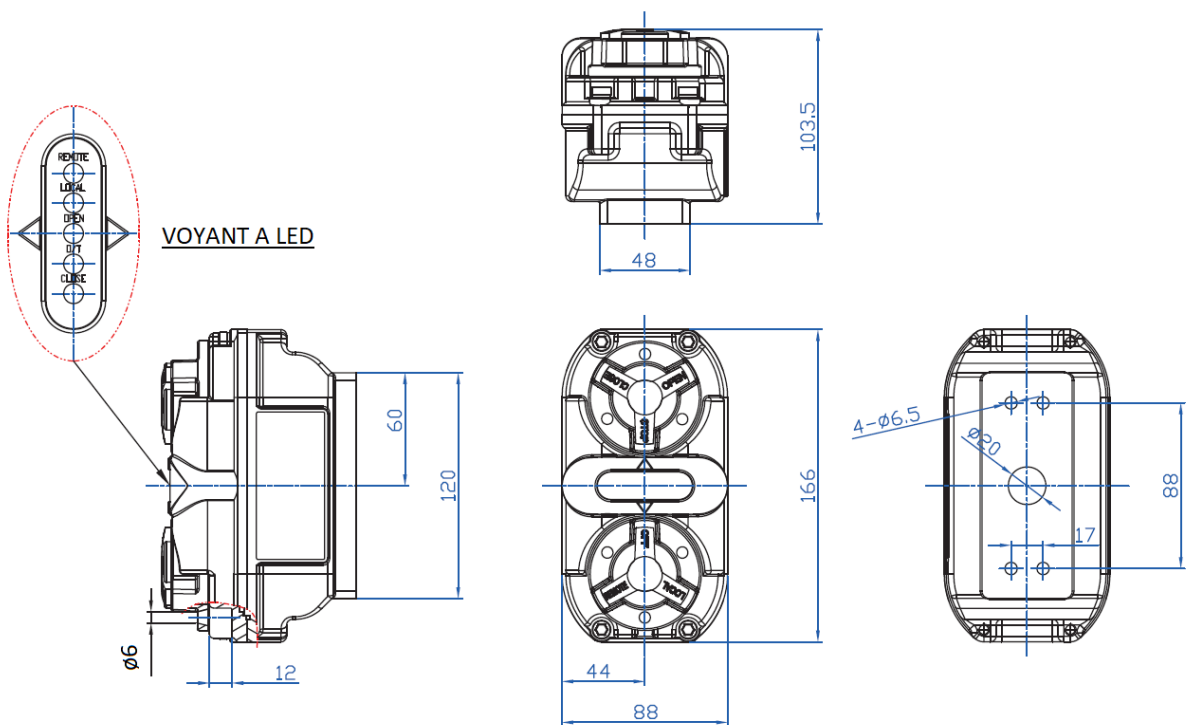


Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

	SECTORIEL S.A. 45, rue du Ruisseau 38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE Tél : +33 4 74 94 90 70 – Fax : +33 4 74 94 13 95 www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr	Pages	9/14
		Ref.	FT23110
		Rev.	11
		Date	06/2026

SERVOMOTEUR ELECTRIQUE NA / NA-X

DIMENSIONS (mm)

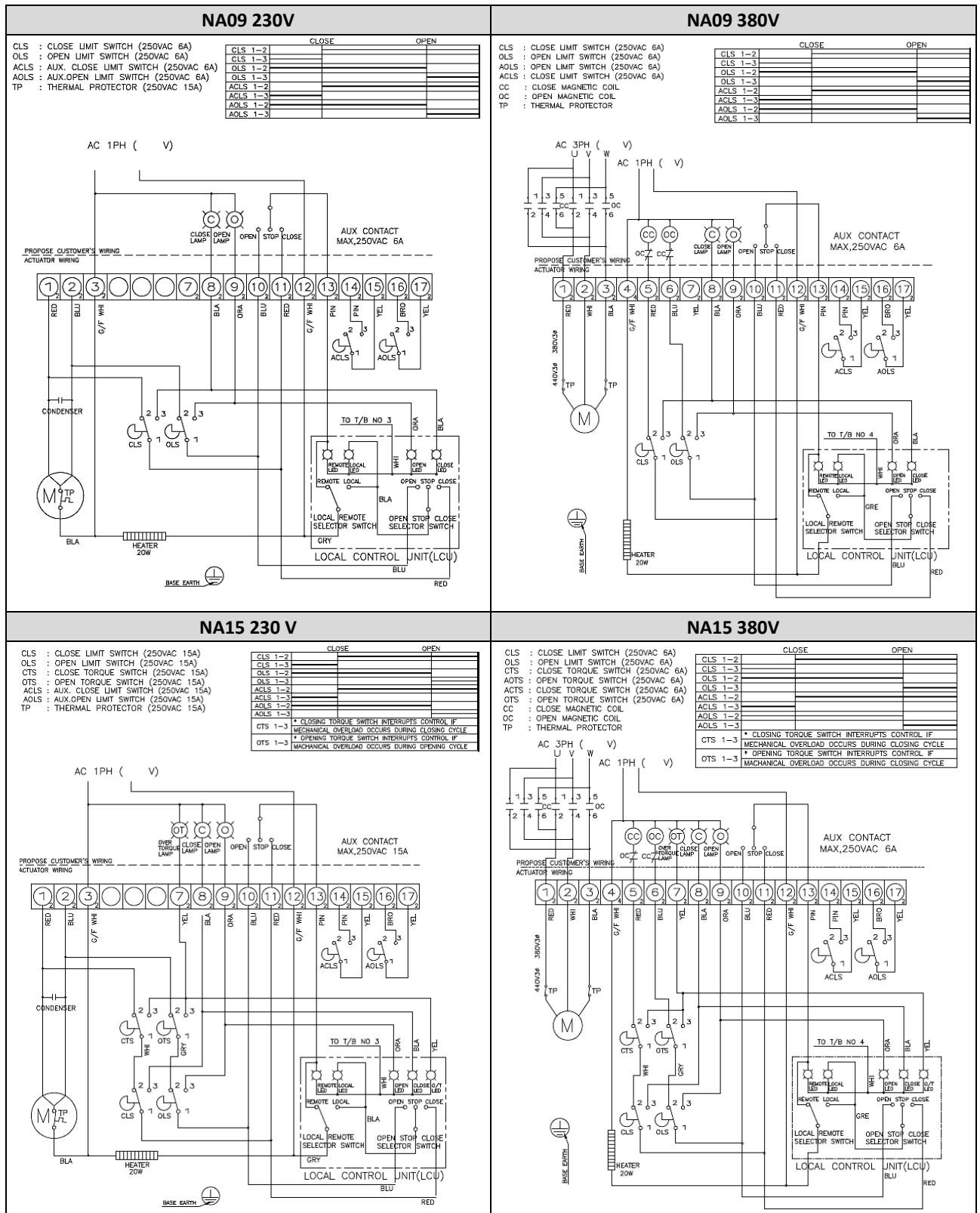


Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

	SECTORIEL S.A. 45, rue du Ruisseau 38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE Tél : +33 4 74 94 90 70 – Fax : +33 4 74 94 13 95 www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr	Pages	10/14
		Ref.	FT23110
		Rev.	11
		Date	06/2026

SERVOMOTEUR ELECTRIQUE NA / NA-X

SCHEMA ELECTRIQUE NA LCU



Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

	SECTORIEL S.A. 45, rue du Ruisseau 38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE Tél : +33 4 74 94 90 70 – Fax : +33 4 74 94 13 95 www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr	Pages	11/14
		Ref.	FT23110
		Rev.	11
		Date	06/2026

SERVOMOTEUR ELECTRIQUE NA / NA-X

OPTION RBP : SECURITE

L'option RBP ajoute une fonction sécurité au servomoteur NA : en fonctionnement normal, les manœuvres sont assurées par l'alimentation électrique du réseau. En mode sécurité (coupure de l'alimentation électrique), le servomoteur effectue automatiquement une manœuvre (ouverture ou fermeture de la vanne) pour basculer le robinet en position de sécurité. L'énergie est fournie par une batterie installée dans le carter latéral.

MODELES DISPONIBLES

NA09 RBP : 90 Nm

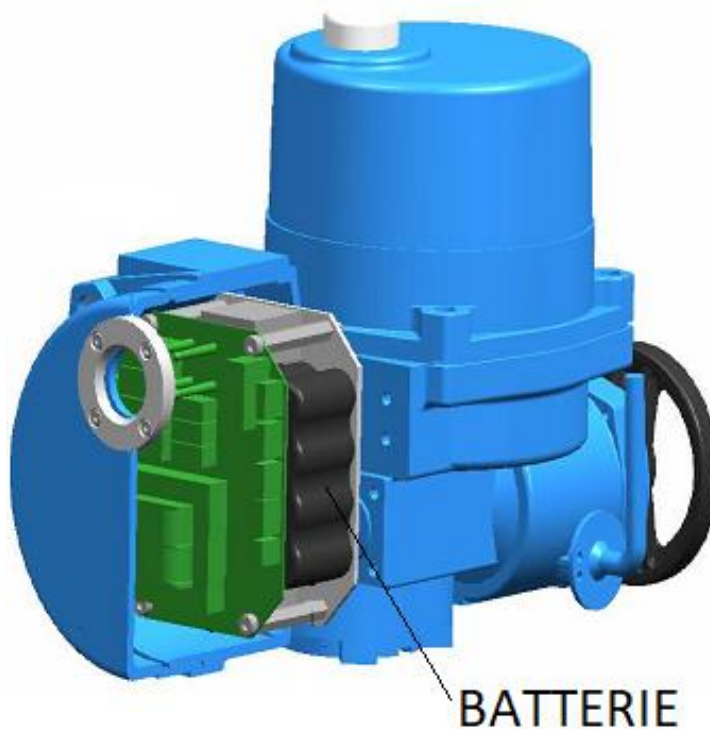
NA15 RBP : 150 Nm

Tensions d'alimentation : 230 Vca



SPECIFICATION

1	Indice de protection : IP67
2	Boîtier : aluminium
3	Retour en position par manque de courant
4	Alimentation électrique : 230V - 50 / 60Hz
5	Bloc de sécurité batterie intégré
6	Taille batterie : 89 x 111 x 44 Tension de charge : DC 32V 1A Temps de charge : 3 heures Type de batterie : Ni-Cd 1,2V 20EA Temps coupure moteur : 15 minutes (Max) Poids batterie : 1,1 kg 

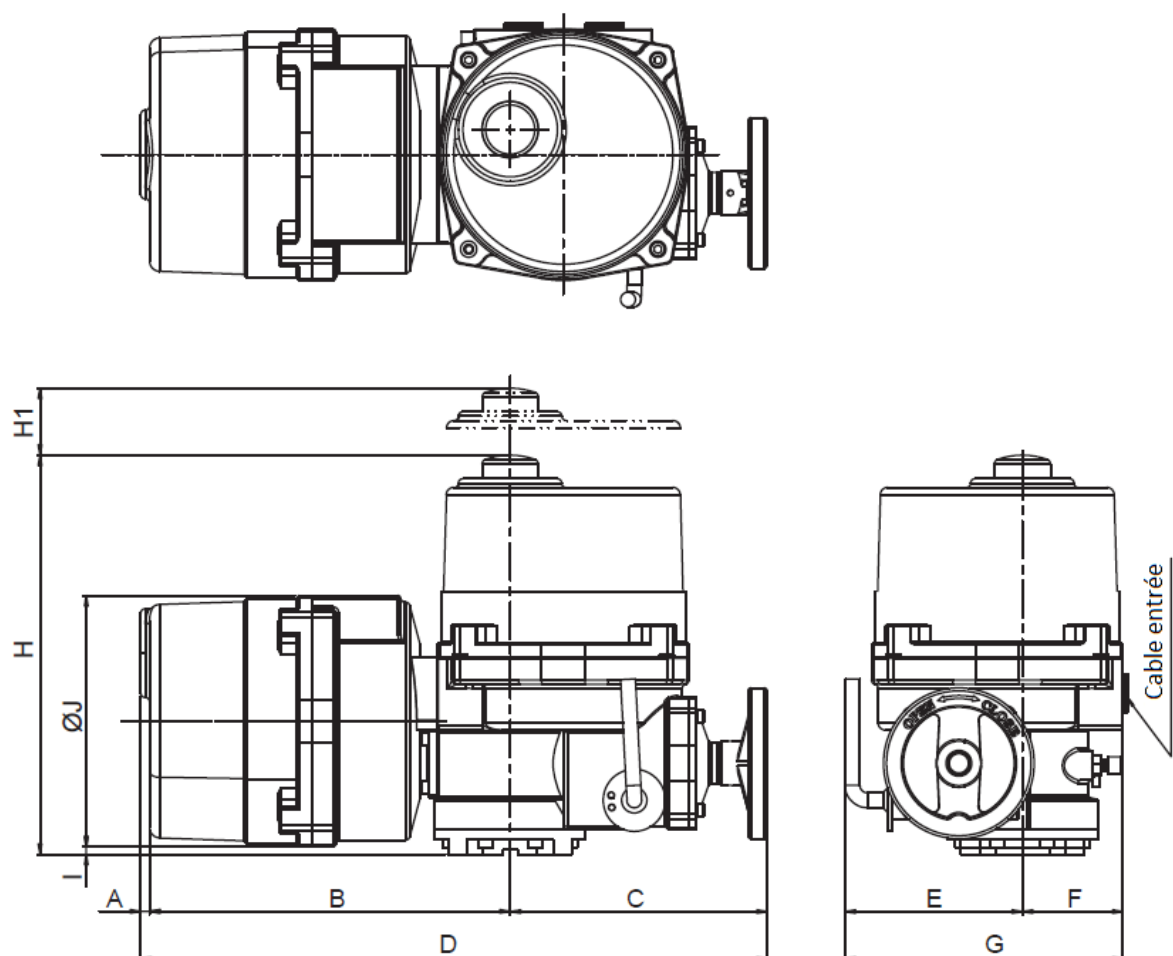


Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

	SECTORIEL S.A. 45, rue du Ruisseau 38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE Tél : +33 4 74 94 90 70 – Fax : +33 4 74 94 13 95 www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr	Pages	12/14
		Ref.	FT23110
		Rev.	11
		Date	06/2026

SERVOMOTEUR ELECTRIQUE NA / NA-X

DIMENSIONS (mm)



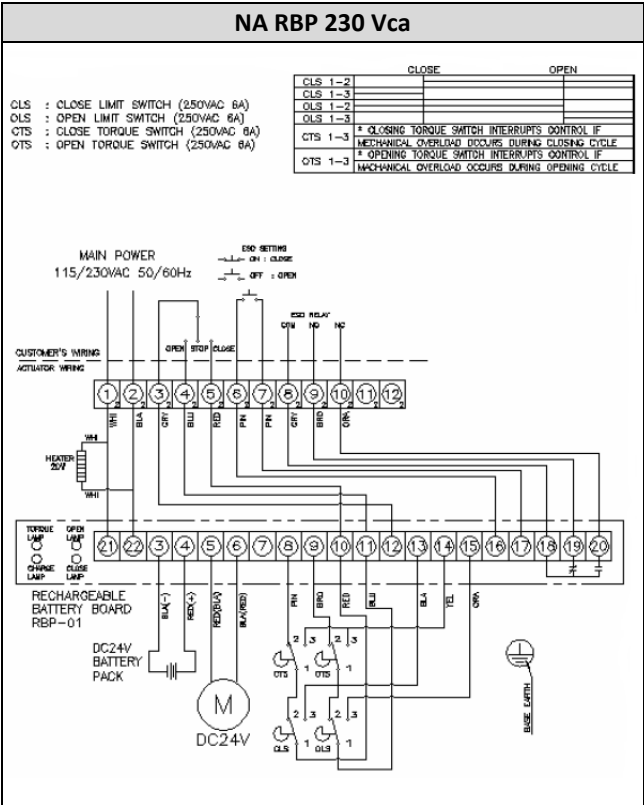
Rep	A	B	C	D	E	F	G	H	H1	ØJ
NA 09	6	244	174	424	120	68	188	270	108	170
NA 15	6	265	184	455	139	85	224	274	108	170

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

	SECTORIEL S.A. 45, rue du Ruisseau 38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE Tél : +33 4 74 94 90 70 – Fax : +33 4 74 94 13 95 www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr		Pages	13/14
			Ref.	FT23110
			Rev.	11
			Date	06/2026

SERVOMOTEUR ELECTRIQUE NA / NA-X

SCHEMA ELECTRIQUE NA RBP



Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

	SECTORIEL S.A. 45, rue du Ruisseau 38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE Tél : +33 4 74 94 90 70 – Fax : +33 4 74 94 13 95 www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr	Pages	14/14
		Ref.	FT23110
		Rev.	11
		Date	06/2026