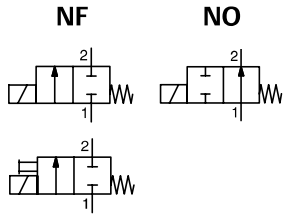
ASCO™ Electrovanne

2 orifices, NF/NO, commande directe, taraudé 1/8" ou 1/4"

Présentation & Bénéfices

- *Large plage de débits et de pressions différentielles*
- *Facilité de maintenance des pièces internes par démontage du tube-culasse*
- *Garniture de clapet FPM, EPDM, NBR, RUBY en standard pour une large plage de températures d'utilisation et une meilleure compatibilité avec les fluides*
- *Commande manuelle en standard pour faciliter les opérations de maintenance (uniquement version 1/8")*
- *Interchangeabilité des têtes magnétiques en CA et CC, sans démontage de l'électrovanne (uniquement version 1/8")*
- *Certifiée UL429 et EN 60335*
- *Certifiée NSF 169 et CE 1935 / 2004, voir "CODE PRODUIT SUR 15-DIGIT"*
- *Electrovanne compacte et de faible masse pour installation facile*
- *Electrovanne conforme aux Directives UE et EAC applicables*



Généralités

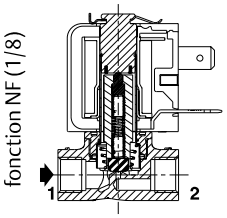
Pression différentielle	Voir «Sélection du matériel» [1 bar =100 kPa]
Plage de température ambiante	-10°C à +60°C (14°F à 140°F)
Viscosité maxi admissible	40 cSt (mm²/s)
Temps de réponse	10 - 20 ms (version 1/8") 20 - 70 ms (version 1/4")

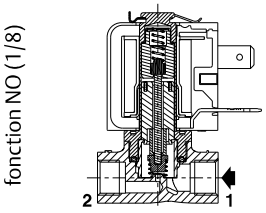
fluides (✶)	plage de température (TS) (1)	matériaux d'étanchéiPOur info au sujet du fichier. té (✶)
air, gaz neutres, eau, huile eau chaude et vapeur (2)	0°C à +130°C (32°F à 266°F)	FPM (élastomère fluoré)
	-10°C à +170°C (14°F à 338°F)	clapet RUBIS (joint FPM)
air, gaz neutres, eau eau chaude et vapeur (2)	-10°C à +140°C (14°F à 284°F)	EPDM (monomère d'éthylène propylène diène)
air, gaz neutres, eau, huile	-10°C à +90°C (14°F à 194°F)	NBR (nitrile)
fluides réfrigérants	-10°C à +90°C (14°F à 194°F)	CR70N (chloroprène) (joint HNBR)

Matériaux en contact avec le fluide

(✶) Vérifier la compatibilité du fluide avec les matériaux en contact

Corps	Laiton ou acier inox, AISI 316
Bague de déphasage	Cuivre
Tube-culasse	Acier inox
Culasse et noyau mobile	Acier inox
Ressorts	Acier inox
Garniture d'étanchéité	FPM ou EPDM ou NBR ou HNBR
Clapet	FPM ou EPDM ou RUBIS ou NBR ou CR70N
Siège	Laiton ou acier inox AISI 303

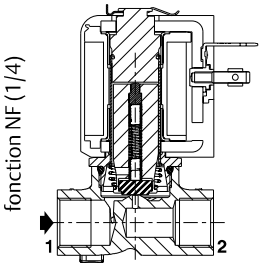


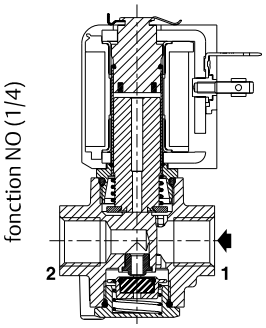


Caractéristiques électriques

Classe d'isolation bobine	F (H - en attente d'approbation)
Connecteur	Débrochable (câble Ø 6-8 mm ou Ø 6-10 mm)
Conformité connecteur	DIN 43650, 11 mm, standard industriel B (type 01) ou ISO 4400 / EN 175301-803, forme A (type 02)
Conformité électrique	CEI 335
Protection électrique	Surmoulée IP67 (EN 60529) avec connecteur
Tensions standard (Autres tensions et fréquences sur demande)	CC (=) : 12 - 24V (+10% -5%) CA (~) : 24V/50-60 Hz - 110V/50 Hz (120 V/60Hz) 230V/50-60 Hz (+10% -15%)

plage temp. ambiante tête magnétique (TS)	puissances nominales			bobine de rechange			Type
	maintien ~		chaud/froid =	~		=	
°C (°F)	(VA)	(W)	(W)	120 V/60 Hz, 110 V/50 Hz	230 V /50-60 Hz	24 V CC	
-10 à +60 (14 à 140)	4,5	3	3,5	533534-024	533534-003	533534-001	01
	-	-	5	-	-	533534-002	
	8	6	-	-	533534-023	-	
	-	-	5	-	-	533593-001	02
	14	9	9	533593-020	533593-003	533593-002	
	-	-	5,5	-	-	511952-006	03





Options

- NSF 169, agrément CE 1935 / 2004,
  Clapet et joint EPDM/FPM (Qualité alimentaire), clapet RUBIS, siège acier inox
  L'utilisation de garnitures rigides (RUBIS) en présence de fluides gazeux implique une fuite légère, limitée généralement à 2 scc/min pour une pression de 1 bar (0,002 l/min).

(✶) Vérifier la compatibilité du fluide avec les matériaux en contact.

(1) La température ambiante minimale de l'électrovanne est déterminée par les limitations de températures minimales indiquées.

(2) Vapeur uniquement pour la version 1/4" avec siège ou corps en acier inox.

01527FR-2024/R01
Délais, spécifications et dimensions peuvent être modifiés sans préavis. Tous droits réservés.

Spécifications [1]

Ø raccordement	Ø de passage	coefficient de débit Kv		pression différentielle admissible bar (psi)							puissance bobine (W)		taraudage type	encombrements / type [2]	CODE PRODUIT SUR 15-DIGIT							
					maxi (PS)										laiton	acier inox	options		code tension			
					air (✶)		eau (✶)		huile (✶)								sans commande manuelle	avec commande manuelle	230 V/50-60 Hz	110 V/50 Hz (120 V / 60 Hz)	24 V/50-60 Hz	12 V/CC	24 V/CC
	mm (in)	m³/h (Cv)	(l/min)	mini	~	=	~	=	~	=	~	=										
NF - Normalement fermé, clapet et joint FPM																						
1/8	1,2 (3/64)	0,051 (0,06)	0,85	0	30 (435)	20 (290)	30 (435)	20 (290)	30 (435)	20 (290)	3	3,5	G	01	**G256C134S1**	**G256C144S1**	V00	V01	FH	F0	FQ	F3	F1
													NPT	01	**8256C134S1**	**8256C144S1**							
					-	26 (377)	-	26 (377)	-	26 (377)	-	5	G	01	**G256C149S1**	**G256C159S1**							
													NPT	01	**8256C149S1**	**8256C159S1**							
	1,6 (1/16)	0,08 (0,09)	1,33	0	30 (435)	12 (174)	30 (435)	12 (174)	30 (435)	12 (174)	3	3,5	G	01	**G256C135S1**	**G256C145S1**							
													NPT	01	**8256C135S1**	**8256C145S1**							
					-	16 (232)	-	16 (232)	-	16 (232)	-	5	G	01	**G256C150S1**	**G256C160S1**							
													NPT	01	**8256C150S1**	**8256C160S1**							
	2 (5/64)	0,12 (0,14)	1,99	0	15 (218)	6 (87)	15 (218)	6 (87)	15 (218)	6 (87)	3	3,5	G	01	**G256C136S1**	**G256C146S1**							
													NPT	01	**8256C136S1**	**8256C146S1**							
		0,11 (0,13)	1,83	0	-	7 (102)	-	7 (102)	-	7 (102)	-	5	G	01	**G256C151S1**	**G256C161S1**							
													NPT	01	**8256C151S1**	**8256C161S1**							
	2,4 (3/32)	0,14 (0,16)	2,32	0	13 (189)	4 (58)	13 (189)	4 (58)	13 (189)	4 (58)	3	3,5	G	01	**G256C137S1**	**G256C147S1**							
													NPT	01	**8256C137S1**	**8256C147S1**							
					-	6 (87)	-	6 (87)	-	6 (87)	-	5	G	01	**G256C152S1**	**G256C162S1**							
													NPT	01	**8256C152S1**	**8256C162S1**							
	3,2 (1/8)	0,18 (0,21)	2,99	0	7 (102)	2 (29)	7 (102)	2 (29)	7 (102)	2 (29)	3	3,5	G	01	**G256C138S1**	**G256C148S1**							
													NPT	01	**8256C138S1**	**8256C148S1**							
					-	3 (44)	-	3 (44)	-	3 (44)	-	5	G	01	**G256C153S1**	**G256C163S1**							
													NPT	01	**8256C153S1**	**8256C163S1**							
1/4[3]	1,6 (1/16)	0,10 (0,11)	1,59	0	30 (435)	30 (435)	30 (435)	30 (435)	30 (435)	30 (435)	-	5	G*	02	**G256C102S1**	**G256C111S1**	V00	-					
													NPT	02	**8256C102S1**	**8256C111S1**							
											9	9	G*	02	**G256C119S1**	**G256C127S1**							
													NPT	02	**8256C119S1**	**8256C127S1**							
	2,4 (3/32)	0,18 (0,21)	2,99	0	-	18 (261)	-	18 (261)	-	18 (261)	-	5	G*	02	**G256C104S1**	**G256C113S1**							
													NPT	02	**8256C104S1**	**8256C113S1**							
					20 (290)	20 (290)	20 (290)	20 (290)	20 (290)	20 (290)	9	9	G*	02	**G256C121S1**	**G256C129S1**							
													NPT	02	**8256C121S1**	**8256C129S1**							
	3,2 (1/8)	0,30 (0,35)	5,03	0	-	6 (87)	-	6 (87)	-	6 (87)	-	5	G*	02	**G256C106S1**	**G256C115S1**							
													NPT	02	**8256C106S1**	**8256C115S1**							
					15 (218)	12 (174)	15 (218)	12 (174)	15 (218)	12 (174)	9	9	G*	02	**G256C123S1**	**G256C131S1**							
													NPT	02	**8256C123S1**	**8256C131S1**							
	4,5 (11/64)	0,40 (0,46)	6,64	0	-	3 (44)	-	3 (44)	-	3 (44)	-	5	G*	02	**G256C107S1**	**G256C116S1**							
													NPT	02	**8256C107S1**	**8256C116S1**							
					8 (116)	6 (87)	8 (116)	6 (87)	8 (116)	6 (87)	9	9	G*	02	**G256C124S1**	**G256C132S1**							
													NPT	02	**8256C124S1**	**8256C132S1**							
	5 (13/64)	0,48 (0,55)	7,92	0	-	2 (29)	-	2 (29)	-	2 (29)	-	5	G*	02	**G256C108S1**	**G256C117S1**							
													NPT	02	**8256C108S1**	**8256C117S1**							
					5 (73)	4 (58)	5 (73)	4 (58)	5 (73)	4 (58)	9	9	G*	02	**G256C125S1**	**G256C133S1**							
													NPT	02	**8256C125S1**	**8256C133S1**							

[1] Toutes les performances sont données pour une température ambiante = +60°C.
[2] Pour encombrements, voir dessin(s) de chaque type de construction sur page(s) suivante(s).
[3] Vapeur d'eau : . Garnitures RUBIS, PS maxi 8 bar (température maxi du fluide 170°C)
. Garnitures EPDM, PS maxi 4 bar (température maxi du fluide 140°C)
. Garnitures FPM, PS maxi 2,8 bar (température maxi du fluide 130°C)

(✶) Vérifier la compatibilité du fluide avec les matériaux en contact.

01527FR-2024/R01
Délais, spécifications et dimensions peuvent être modifiés sans préavis. Tous droits réservés.

ASCO™ Electrovanne

Spécifications

Ø raccordement	Ø de passage	coefficient de débit Kv		pression différentielle admissible bar (psi)							puissance bobine (W)		taraudage type	encombrements / type [2]	CODE PRODUIT SUR 15-DIGIT								
					maxi (PS)										laiton	acier inox	options		code tension				
					air (✶)		eau (✶)		huile (✶)								sans commande manuelle	avec commande manuelle	230 V/50-60 Hz	110 V/50 Hz (120 V / 60 Hz)	24 V/50-60 Hz	12 V/CC	24 V/CC
	mm (in)	m^3/h (Cv)	(l/min)	mini	~	=	~	=	~	=	~	=											
NO - Normalement ouverte, clapet et joint FPM																							
1/8	1,2 (3/64)	0,05 (0,06)	0,85	0	17 (247)	-	17 (247)	-	17 (247)	-	6	-	G	01	**G256C230S1**	**G256C242S1**	V00	-	FH	F0	FQ	F3	F1
													NPT	01	**8256C230S1**	**8256C242S1**							
		0,05 (0,06)	0,83	0	-	17 (247)	-	17 (247)	-	17 (247)	-	5,5	G	03	**G256C246S1**	**G256C250S1**							
													NPT	03	**8256C246S1**	**8256C250S1**							
	1,6 (1/16)	0,08 (0,09)	1,33		17 (247)	-	17 (247)	-	17 (247)	-	6	-	G	01	**G256C231S1**	**G256C243S1**							
													NPT	01	**8256C231S1**	**8256C243S1**							
				0	-	10 (145)	-	10 (145)	-	10 (145)	-	5,5	G	03	**G256C247S1**	**G256C251S1**							
													NPT	03	**8256C247S1**	**8256C251S1**							
NO - Normalement ouverte, clapet et joint FPM, siège acier inox																							
1/4[3]	3,2 (1/8)	0,3 (0,35)	5,0	0	4 (58)		4 (58)		4 (58)		9	9	G	02	**G256C216S1**	-	9DQ	-	FH	F0	FQ	F3	F1
													NPT	02	**8256C216S1**	-							
NO - Normalement ouverte, clapet et joint FPM (Qualité alimentaire), siège acier inox + NSF-169 + CE 1935 / 2004																							
1/4[3]	3,2 (1/8)	0,3 (0,35)	5,0	0	4 (58)		4 (58)		4 (58)		9	9	G	02	**G256C216S1**	-	9DH	-	FH	F0	FQ	F3	F1
													NPT	02	**8256C216S1**	-							

[1] Toutes les performances sont données pour une température ambiante = +60°C.
[2] Pour encombrements, voir dessin(s) de chaque type de construction sur page(s) suivante(s).
[3] Vapeur d'eau : Garnitures FPM, PS maxi 2,8 bar (température maxi du fluide 130°C)

(✶) Vérifier la compatibilité du fluide avec les matériaux en contact.

01527FR-2024/R01
Délais, spécifications et dimensions peuvent être modifiés sans préavis. Tous droits réservés.

Sélection du matériel

CODE PRODUIT

G	256	C	134	S1	V00	F1

Modèles CAO 2D/3D

Type de raccordement
G = ISO 228/1 (1/8" ou 1/4")
8 = NPT (SAE 71051)

Série produit
256

Lettre de révision
C = Version initiale

Versions d'électrovannes (2)

Interface électrique
S1 = Avec connecteur débrochable
S0 = Sans connecteur débrochable
L0 = Bobine à sortie de fils (1/8" - 1/4", câble longueur 500 mm)

Options d'emballage multiple
X1 = Sans connecteur débrochable
X2 = Avec connecteur débrochable
X3 = Bobine à sortie de fils (longueur de câble : 500 mm)

(2) 1/8" NF, bobine taille 30, nous contacter pour obtenir les codes catalogues disponibles et les informations techniques.

Tension
F1 = 24 V CC Classe F
F3 = 12 V CC Classe F
FQ = 24 V / 50-60 Hz Classe F
F0 = 110 V / 50 Hz (120 V / 60 Hz) Classe F
FH = 230 V / 50-60 Hz Classe F
ET = 220-230 V / 50 Hz 208-240 V / 60 Hz Classe F (1)
H1 = 24 V CC Classe H
HH = 230 V / 50-60 Hz Classe H

Options

Sans commande manuelle
E00 = EPDM clapet et joint
V00 = FPM clapet et joint
VN0 = clapet et garniture en FPM pour application oxygène
N00 = NBR clapet et joint
J00 = Clapet CR70N (joint HNBR) (3)
X00 = Clapet RUBIS (joint FPM) (3) (1)
9CJ = Clapet RUBIS (joint FPM) + NSF-169 + CE 1935 / 2004 (3) (1)
9CK = EPDM clapet et joint (Qualité alimentaire) + NSF-169 + CE 1935 / 2004 (4)
9CM = FPM clapet et joint (Qualité alimentaire) + NSF-169 + CE 1935 / 2004
9DF = EPDM clapet et joint (Qualité alimentaire) + Siège acier inox + NSF-169 + CE 1935 / 2004 (3)
9DH = FPM clapet et joint (Qualité alimentaire) + Siège acier inox + NSF-169 + CE 1935 / 2004 (3)
9DP = EPDM clapet et joint + Siège acier inox (3)
9DQ = FPM clapet et joint + Siège acier inox (3)
9DY = Clapet RUBIS (joint FPM) + Siège acier inox (3) (1)
9ED = Clapet RUBIS (joint FPM) + Siège acier inox + NSF-169 + CE 1935 / 2004 (3) (1)

Avec commande manuelle (5)
(Avec commande manuelle maintenue
E01 = EPDM clapet et joint, avec commande manuelle
V01 = FPM clapet et joint, avec commande manuelle
VN1 = Clapet et garnitures en FPM pour application oxygène, avec commande manuelle
N01 = NBR clapet et joint, avec commande manuelle
9CE = EPDM clapet et joint (Qualité alimentaire), avec commande manuelle + NSF-169 + CE 1935 / 2004
9CW = FPM clapet et joint (Qualité alimentaire), avec commande manuelle + NSF-169 + CE 1935 / 2004

(1) Pour obtenir la pression nominale correcte et la puissance consommée, consulter la page concernée du configurateur en ligne.Plage de tension de fonctionnement (+10% -10%).
(3) Uniquement pour la version 1/4".
(4) Non disponible en version NO.
(5) Non disponible pour la version 1/4" et la version NO.

01527FR-2024/R01
Délais, spécifications et dimensions peuvent être modifiés sans préavis. Tous droits réservés.

Kits de réparation et pièces de rechange - Kits Pièces de rechange

		Codes pochettes de rechange (✶)												
		EPDM clapet et joint	FPM clapet et joint	NBR clapet et joint	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NF - Normalement fermée - 1/4" - CA (~)														
256C119/121/123/124/125/127/129/129/131/132/133	**M200706**	**E00**	**V00**	**N00**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NF - Normalement fermée - 1/4" - CC (=)														
256C119/121/123/124/125/127/129/129/131/132/133	**M200714**	**E00**	**V00**	**N00**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NO - Normalement ouverte - 1/4" - CA (~) / CC (=)														
256C216	**M200716**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

		EPDM clapet et joint (Qualité alimentaire) + NSF + CE 1935 / 2004 + Siège acier inox	FPM clapet et joint (Qualité alimentaire) + NSF + CE 1935 / 2004 + Siège acier inox	Clapet RUBIS (joint FPM) + Siège acier inox + NSF + CE 1935 / 2004	-	-	Clapet RUBIS (joint FPM) + NSF + CE 1935 / 2004	EPDM clapet et joint (Qualité alimentaire) + NSF + CE 1935 / 2004	FPM clapet et joint (Qualité alimentaire) + NSF + CE 1935 / 2004	EPDM clapet et joint + Siège acier inox	FPM clapet et joint + Siège acier inox	Clapet RUBIS (joint FPM) + Siège acier inox	Clapet CR70N (joint HNBR)	Clapet RUBIS (joint FPM)
NF - Normalement fermée - 1/4" - CA (~)														
256C119/121/123/124/125/127/129/129/131/132/133	**M200706**	**9DF**	**9DH**	-	-	-	-	**9CK**	**9CM**	**9DP**	**9DQ**	-	**J00**	**X00**
256C106/107/115/116/123/124/131/132	**M200707**	-	-	**9ED**	-	-	**9CJ**	-	-	-	-	**9DY**	-	-
NF - Normalement fermée - 1/4" - CC (=)														
256C119/121/123/124/125/127/129/129/131/132/133	**M200714**	**9DF**	**9DH**	-	-	-	-	**9CK**	**9CM**	**9DP**	**9DQ**	-	**J00**	**X00**
256C106/107/115/116/123/124/131/132	**M200715**	-	-	**9ED**	-	-	**9CJ**	-	-	-	-	**9DY**	-	-
NO - Normalement ouverte - 1/4" - CA (~) / CC (=)														
256C216	**M200716**	-	**9DH**	-	-	-	-	-	-	-	**9DQ**	-	-	-

01527FR-2024/R01
Délais, spécifications et dimensions peuvent être modifiés sans préavis. Tous droits réservés.

Installation

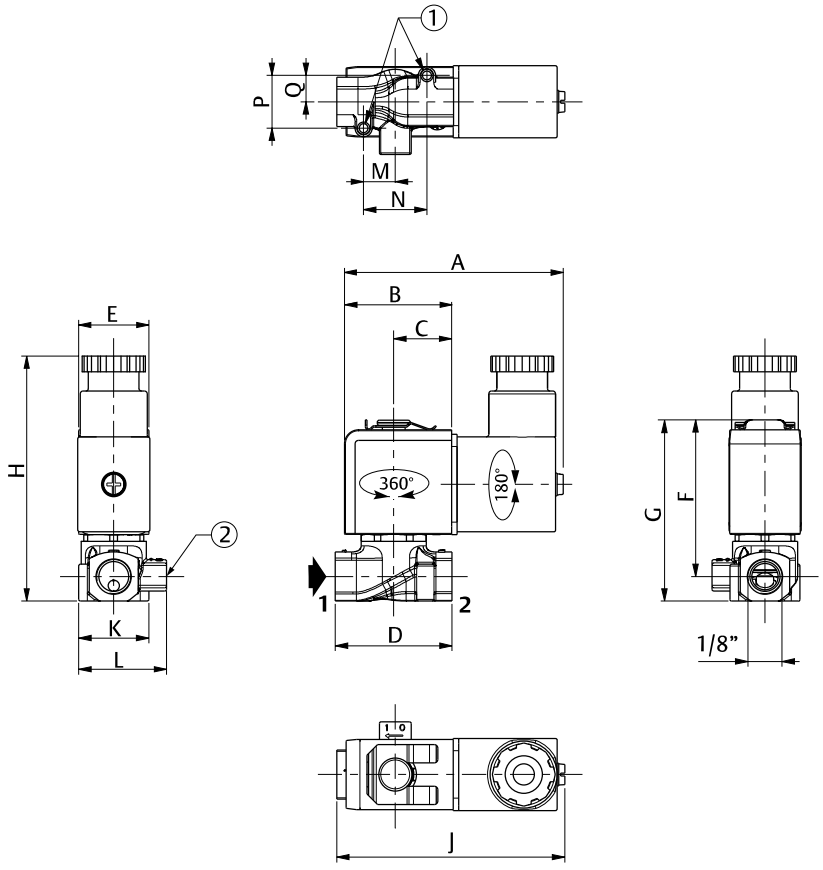
- Possibilité de montage des électrovannes dans toutes les positions
- Fixation par 2 trous prévus dans le corps
- Le raccordement taraudé “G” pour 1/8, est conforme à la norme ISO 228/1
- Le raccordement taraudé “8” pour NPT est conforme à la norme SAE 71051
- Instructions d’installation/maintenance sont incluses avec chaque électrovanne

Encombrements mm (inches), **Masses** kg (Lbs)

Configurateur - Fichiers CAO

TYPE 01
Interface électrique “S1”
Bobine taille 20 mm - Moulée thermoplastique
CEI 335 / DIN 43650
IP67

NF (1/8”) : 256C**134** à**163**



(1) 2 trous de fixation :
trous traversants Ø M3 (Ø 0,12 inch)
(2) Commande manuelle

taille 20		A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P	Q	masse (1)	
G256C134..G256C163	mm	61,9	30,5	16,5	33,2	20	44,6	54,9	69,7	64,8	19,9	24,95	9	18	15	7,5	0,116	kg
8256C134..8256C163	(in)	2,44	1,20	0,65	1,31	0,79	1,76	2,16	2,74	2,55	0,78	0,98	0,35	0,71	0,59	0,30	0,2556	(Lbs)

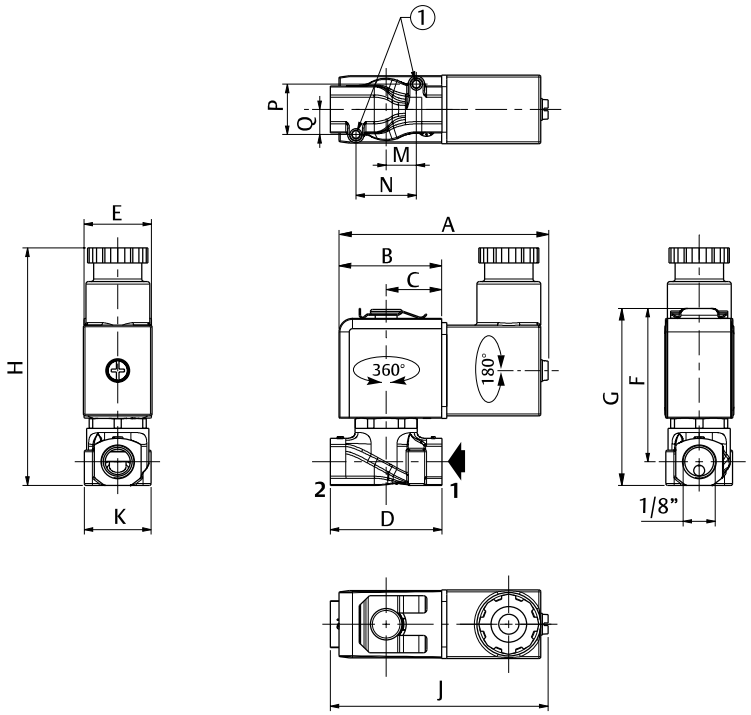
(1) Bobine et connecteur compris.

01527FR-2024/R01
Délais, spécifications et dimensions peuvent être modifiés sans préavis. Tous droits réservés.

Encombrements mm (inches), **Masses** kg (Lbs)

Configurateur - Fichiers CAO

NO (1/8") : 256C**230** à**245**



① 2 trous de fixation :
trous traversants Ø M3 (Ø 0,12 inch)

taille 20		A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	M	N	P	Q	masse (1)	
G256C122..G256C245	mm	61,9	30,5	16,5	33,2	20	45,7	54,9	70,7	64,8	19,9	9	18	15	7,5	0,116	kg
8256C122..8256C245	(in)	2,44	1,20	0,65	1,31	0,79	1,8	2,16	2,78	2,55	0,78	0,35	0,71	0,59	0,30	0,255	(Lbs)

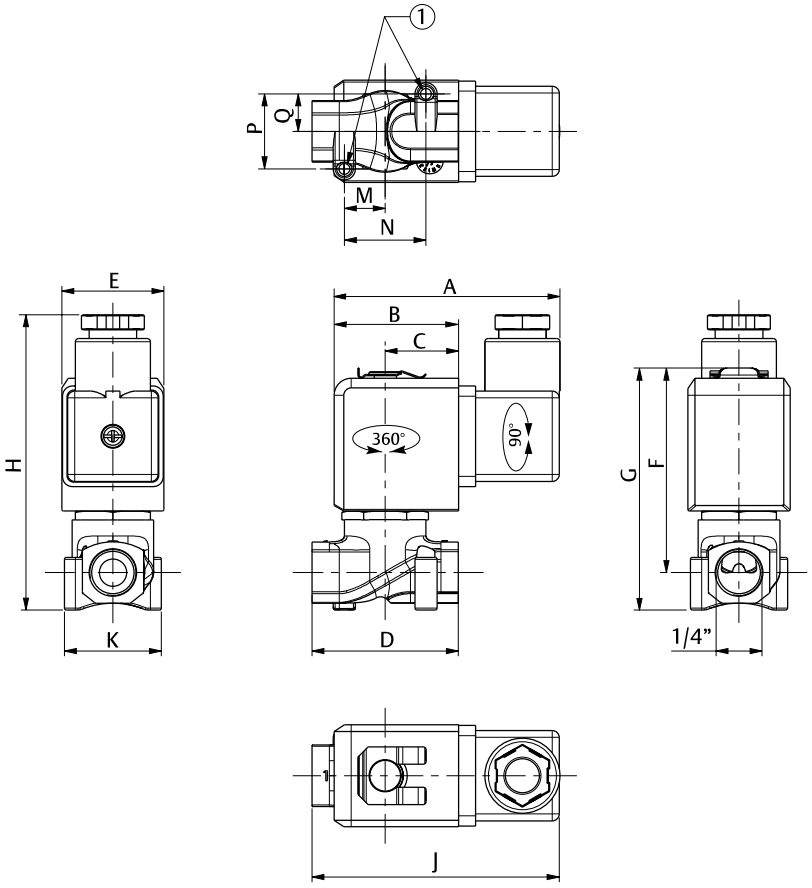
(1) Bobine et connecteur compris.

01527FR-2024/R01
Délais, spécifications et dimensions peuvent être modifiés sans préavis. Tous droits réservés.

Encombrements mm (inches), **Masses** kg (Lbs)

Configurateur - Fichiers CAO

TYPE 02
Interface électrique “S1”
Bobine taille 30 mm - Moulée thermoplastique
CEI 335 / ISO 4400
IP67
NF (1/4”) : 256C**102** à**133**



1 2 trous de fixation :
trous traversants Ø M4 (Ø 0,16 inch)

taille 30		A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	M	N	P	Q	masse (1)	
G256C100..G256C133	mm	66,3	36,6	21,6	43	30	60	70,5	86,7	72,6	28,5	12	24	22	11	0,3	kg
8256C100..8256C133	(in)	2,61	1,44	0,85	1,69	1,18	2,36	2,78	3,40	2,86	1,12	0,47	0,94	0,87	0,43	0,661	(Lbs)

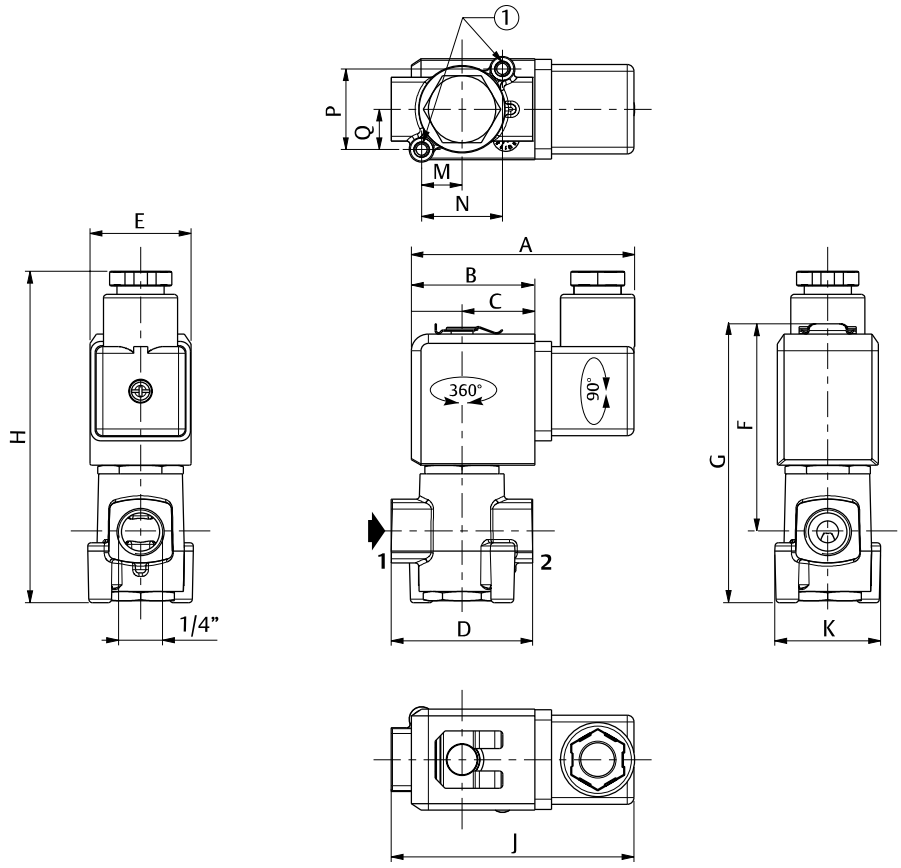
(1) Bobine et connecteur compris.

01527FR-2024/R01
Délais, spécifications et dimensions peuvent être modifiés sans préavis. Tous droits réservés.

Encombrements mm (inches), **Masses** kg (Lbs)

Configurateur - Fichiers CAO

NF (1/4") : 256C**201** à**221**



① 2 trous de fixation :
Ø M4, profondeur 8 mm (Ø 0,16 inch, profondeur 0,31 inch)

taille 30		A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	M	N	P	Q	masse (1)	
G256C200..G256C221	mm	66,3	36,6	21,6	42	30	61,6	84,4	98,5	72,1	31,4	12	24	24	12	0,34	kg
8256C200..8256C221	(in)	2,61	1,44	0,85	1,65	1,18	2,42	3,32	3,88	2,80	1,24	0,47	9,94	0,94	0,47	0,75	(Lbs)

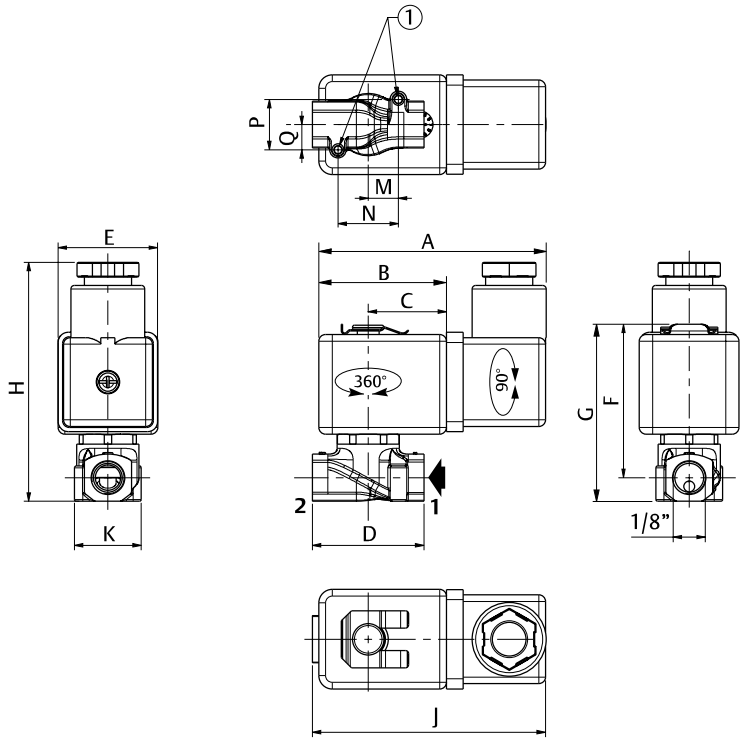
(1) Bobine et connecteur compris.

01527FR-2024/R01
Délais, spécifications et dimensions peuvent être modifiés sans préavis. Tous droits réservés.

Encombrements mm (inches), **Masses** kg (Lbs)

Configurateur - Fichiers CAO

TYPE 03
Interface électrique “S1”
Bobine taille 30 mm - Moulée thermoplastique
CEI 335 / ISO 4400
IP67
NF (1/8”) : 256C**246** à**253**



① 2 trous de fixation :
trous traversants Ø M3 (Ø 0,12 inch)

taille 30		A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	M	N	P	Q	masse (1)	
G256C246..G256C253	mm	67,7	38	23,3	33,2	29,7	45,7	52,7	71,2	69,4	19,9	9	18	15	7,5	0,20	kg
8256C246..8256C253	(in)	2,66	1,49	0,92	1,31	1,18	1,8	2,07	2,8	2,73	0,79	0,35	0,70	0,59	0,29	0,44	(Lbs)

(1) Bobine et connecteur compris.

01527FR-2024/R01
Délais, spécifications et dimensions peuvent être modifiés sans préavis. Tous droits réservés.