

PRESENTATION

- Siège en acier inox garantissant une longue durée de vie en fonctionnement continu dans des applications sévères de vapeur
- Electrovanne en laiton matricé de faible encombrement réduisant les pertes de chaleur par radiation
- Pas de pression minimale de fonctionnement
- Conformité RoHS
- Certifiée UL et CSA
- Electrovanne conforme aux Directives UE applicables

GENERALITES

Pression différentielle Voir «Sélection du matériel» [1 bar =100 kPa]
Temps de réponse 5 - 25 ms

fluides (*)	plage de température (TS)	garnitures (*)
eau chaude, vapeur d'eau	-20°C à +160/165°C	PTFE

CONSTRUCTION

MATERIAUX EN CONTACT AVEC LE FLUIDE	
(*) Vérifier la compatibilité du fluide avec les matériaux en contact	
Corps	Laiton
Bague de déphasage	Cuivre
Tube-culasse	Acier inox, AISI 305
Culasse et noyau mobile	Acier inox, AISI 430F
Ressorts	Acier inox, AISI 302
Garniture d'étanchéité	PTFE
Clapet	PTFE

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

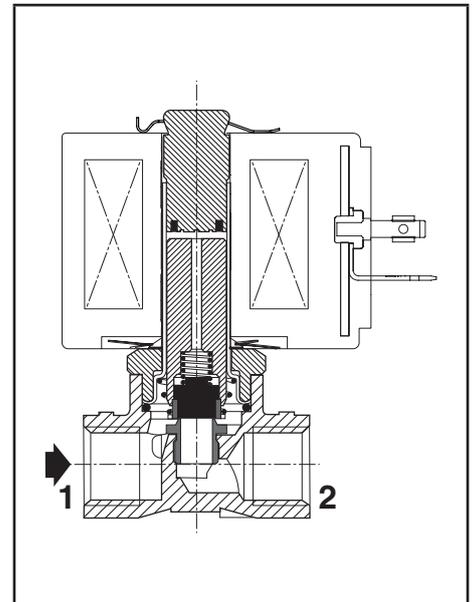
Classe d'isolation bobine	H (CA)
Connecteur	Débrochable (câble Ø 6-10 mm)
Conformité connecteur	ISO 4400 / EN 175301-803, forme A
Conformité électrique	CEI 335
Protection électrique	Surmoulée IP65 (EN 60529)
Tensions standard	
(Autres tensions et 60 Hz sur demande)	CA (~) : 24V - 48V - 115V - 230V/50 Hz

plage temp. ambiante tête magnétique (TS) (°C)	puissances nominales				bobine de rechange ⁽¹⁾	
	appel ~ (VA)	maintien ~ (VA) (W)		chaud/froid = (W)	~ 230 V/50 Hz	= 24 V CC
0 à +55	50	25	10,1	-	238813-059	-

⁽¹⁾ Tous les codes de base 238 sont agréés UL & CSA, marqués UR (composant reconnu) avec logo CSA.

OPTIONS

Connecteur avec visualisation et protection électrique intégrées ou avec câble de longueur 2 m (www.asco.com)



SELECTION DU MATERIEL

Ø raccordement	Ø de passage (mm)	coefficient de débit Kv (m³/h) (l/min)		pression différentielle admissible (bar)			température maxi. fluide (°)	classe	puissance bobine (W)	taraudage type	dimensions / type (1)	CODE PRODUIT SUR 15-DIGIT						
				mini	maxi (PS)							laiton	code tension					
					vapeur d'eau (*)	eau (*) (2)							24 V/50 Hz	48 V/50 Hz	115 V/50 Hz	230 V/50 Hz		
SANS COMMANDE MANUELLE																		
NF - Normalement fermée																		
1/4	4	0,45	7,5	0	7,6	14,5	165	H	10,1	G*	01	E263K300S1TH0	HL	HR	HT	H8	-	-
	5,6	0,45	7,5	0	4,8	6,6	160	H	10,1	G*	01	E263K301S1TH0	HL	HR	HT	H8	-	-
3/8	4	0,63	10,5	0	7,6	13,8	165	H	10,1	G*	01	E263K305S1TH0	HL	HR	HT	H8	-	-
	5,6	0,63	10,5	0	4,8	6,6	160	H	10,1	G*	01	E263K306S1TH0	HL	HR	HT	H8	-	-

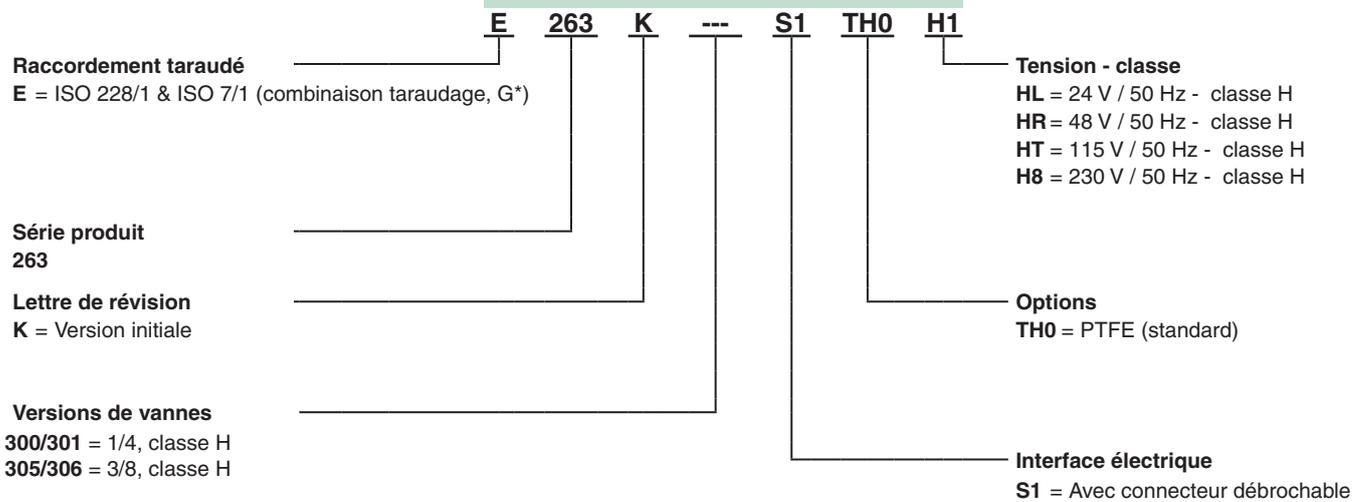
(1) Pour encombrements, voir dessin(s) de chaque type de construction sur page(s) suivante(s).

(2) La température de l'eau ne doit pas dépasser 100°C.

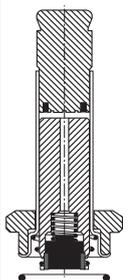
(*) Vérifier la compatibilité du fluide avec les matériaux en contact.

CODE PRODUIT SUR 15-DIGIT

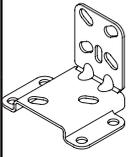
[Configurateur - Fichiers CAO](#)



CODES POCHETTES DE RECHANGE (*)

		CA (-)		PTFE
	E263K300	M200045	TH0	
	E263K301	M200050	TH0	
	E263K305	M200045	TH0	
	E263K306	M200050	TH0	

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

		CODES ACCESSOIRES
	Equerre de montage Version acier (AISI 1010 / 1.1121)	M200094A00
	Equerre de montage Version acier inox (AISI 304 / 1.4301)	M200095A00

INSTALLATION

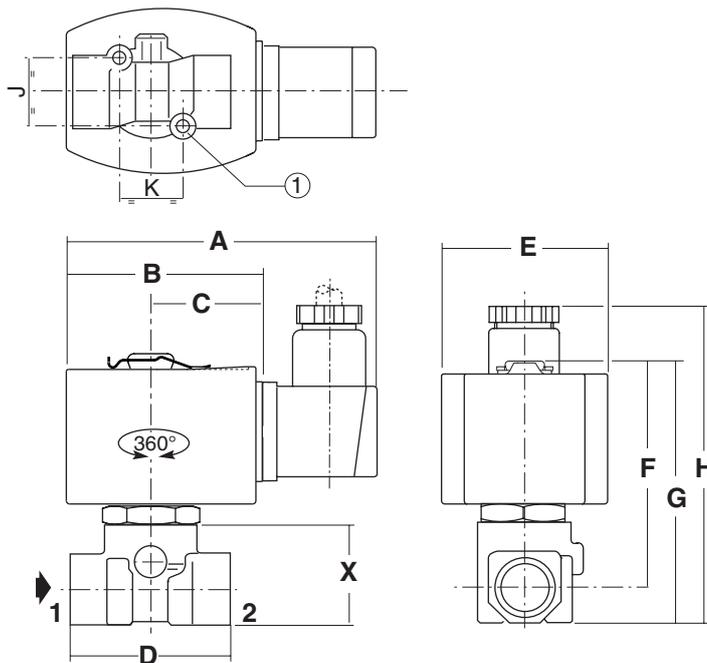
- Possibilité de montage des électrovannes dans toutes les positions
- Fixation par 2 trous prévus dans le corps
- Le raccordement taraudé "E" est conforme aux normes ISO 228/1 et ISO 7/1
- Instructions d'installation/maintenance sont incluses avec chaque électrovanne

ENCOMBREMENTS (mm), MASSES (kg)

[Configurateur - Fichiers CAO](#)



TYPE 01
 Interface électrique "S1"
 Surmoulée époxy
 CEI 335 / ISO 4400
 IP65



type	Ø raccordement	A	B	C	D	E	F	G	H	X	masse ⁽¹⁾
01	1/4	95	57	33	40	50	65	75	92	30	0,61
	3/8	95	57	33	48	50	64	76	93	32	0,63

① 2 trous de montage Ø M5, profondeur 6 mm.

⁽¹⁾ Bobine et connecteur compris.



Equerre de montage
Acier ou acier inox

M200094A00 / M200095A00

