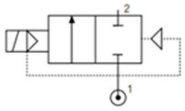
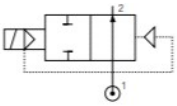
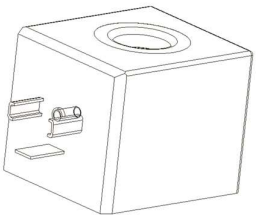


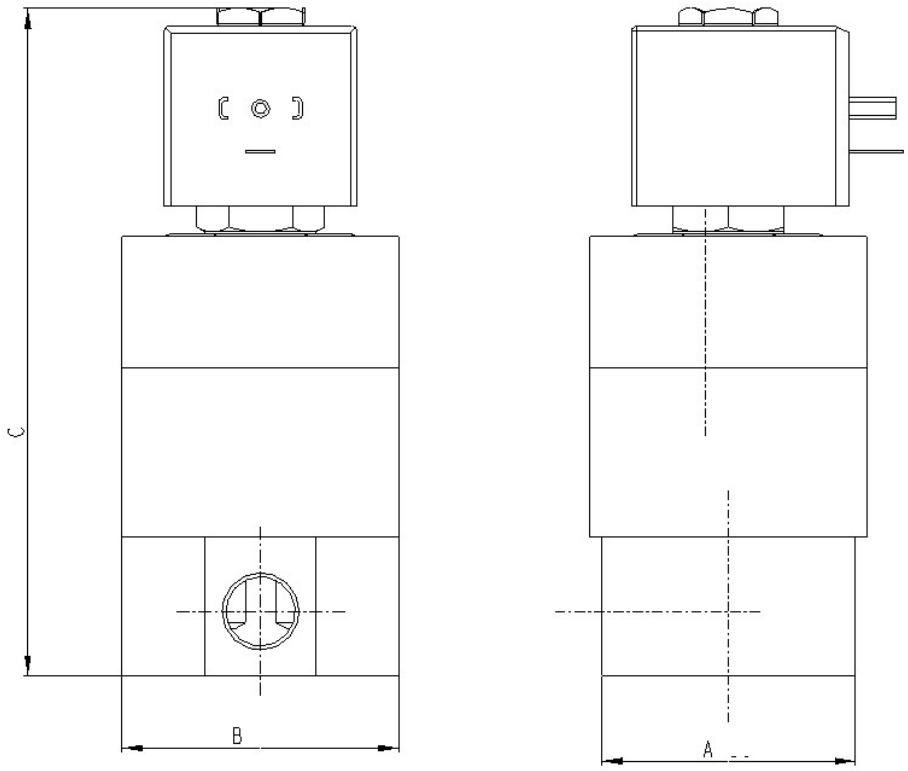
ELECTROVANNE 2 VOIES A COMMANDE ASSISTEE
SOLENOID VALVE 2/2 WAYS PRESSURE ASSISTED

SPE15X00

SPECIFICATIONS TECHNIQUES	*TECHNICAL SPECIFICATIONS*
Fluides admis : air – eau – oxygène – hydrogène - azote **Pression différentielle : 10 à 400 bar maxi** **Température du fluide : -196°C+150° C maxi** **Température ambiante : -20° à +60° C maxi** **Viscosité : 40 centistokes maxi** **Position montage : verticale axe vers le haut** **Poids (avec bobine) : 3500 g** **Temps d'ouverture ou fermeture : 200 ms max** **Matériau corps : inox**	*Media : air – water – oxygen -- hydrogen - nitrogen* *Pressure range : 10 to 400 bar max* *Media temperature : 196°C +150 max* *Ambient temperature : -20° to +60° C max* *Media viscosity : 40 centistokes max* *Mounting : vertical position* *Weight (including coil) : 3500 g* *Opening or closing time : 200 ms max* *Body material : stainless steel*

TYPE	DN	Kv L/min	PRESSION *PRESSURE (bar)*	FONCTION *FUNCTION*	CLAPET *GASKET*	JOINT *O'RING*	*RACCORD PORT*
SPE15100	15	70	10-100	F (**NF/*NC***) 	PTFE (**P**)	FKM (**F**) NBR (**N**) EPDM (**E**) Option : PTFE (**P**)	1/2"G 3/4"G Option : NPT
SPE15200			10-200				
SPE15300			10-300	F (**NO/*NO***) 			
SPE15400			10-400		PEEK (H)		

TENSION *VOLTAGE*		PUISSANCE POWER	PROTECTION PROTECTION	CLASSE D'ISOLATION INSULATION CLASS	TYPE
Vcc / Vdc	12 24	Puissance 15 watts *Power consumption 1 watts*	IP 65 avec connecteur inclus with connector included	Classe H 180°C	**T4015** **Pour pilote diamètre 15mm** **For pilot diameter 15mm** 
Ca/Ac	24 48 110 230	A l'appel 48Va - au maintien 24Va *Inrush 48Va - holding 24Va4*			

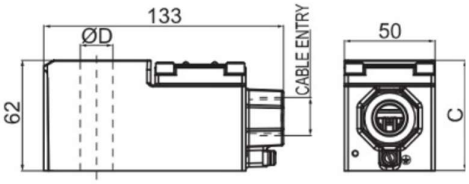


DN	A	B	C	Poids / Weight
15	70	80	180	3.5Kg

OPTIONS	***OPTIONS***
Armement manuel	*Manual override*
Détecteur de position piston	*Position detector of piston*
Sonde de température fluide	*Temperature sensor fluid*
Prise de pression	*Pressure taking*
Bistable	*Latching*

OPTION BOBINE ATEX Exd SYSTEME 14		*OPTION Exd ATEX COIL SYSTEM 14*	
Taille : 50mm		*Size : 50mm*	
Protection : ATEX Ex db IIC T6/T5, Ex tb IIIC T80C/T95C Db IP66 / IP67		*Protection* ATEX Ex db IIC T6/T5, Ex tb IIIC T80C/T95C Db IP66 / IP67	
Entrée du câble :1/2 NPT ou M20X1.5 presse étoupe en option		*Cable entry :1/2 NPT ou M20X1.5 optional cable gland*	
Matière : aluminium		*Material : aluminium*	
INFORMATIONS GENERALES		***GENERAL DATA***	
Tolérance tension	+/- 10%	*Voltage tolerance*	+/- 10%
Température Ambiante	-40°C à +35°/+50°/+60°C	*Ambiant temperature*	-40°C à +35°/+50°/+60°C
Cycle	100%	*Duty Cycle*	100%
classe d'isolation des matériaux isolants selon DIN VDE 0580	H EN 60085	*insulation class of insulating materials according to*	H EN 60085
Degré de protection	IP65/IP67	*Degree of protection*	IP65/IP67
Certificat d'examen de type	T122ATEX 278 X	*Examination certificat*	T122ATEX 278 X





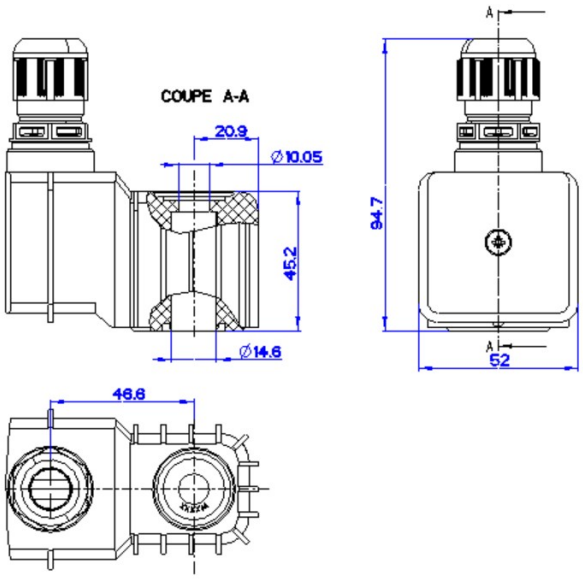
SIZE	C	ØD
II	61	18

Référence *Reference*	Tension *Voltage*	Température ambiante *Ambiant temperature*	Puissance *Power*	Classe température *Temperature class*
34-II-XXX-XX-39-H-01	12 VAC / DC 24 VAC / DC 110 VAC / DC 230 VAC / DC	-40°C → +35°C	13	T6
		-40°C → +50°C		T5
		-40°C → +60°C		T4

UTILISATION JUSQU'A 200 BAR - USAGE UP TO 200 BAR

OPTION BOBINE ATEX Exm SYSTEME 13	*OPTION Exm ATEX COIL SYSTEM 13*
Taille : 52mm	*Size : 52mm*
Protection : II 2 G Ex e mb IIC T4, T6 Gb II 2D Ex tb mb IIIC T130°C, T80°C Db IP 67	*Protection : II 2 G Ex e mb IIC T4, T6 Gb* *II 2D Ex tb mb IIIC T130°C, T80°C Db IP 67*
Type de connexion : boîte à bornes	*Connection : Terminal box*
Matière : thermoplastique	*Material Thermoplastic*

INFORMATIONS GENERALES		*GENERAL DATA*	
Tolérance tension	+/- 10%	*Voltage tolerance*	+/- 10%
Température Ambiante	-40°C à +50°C/+60°C	*Ambiant temperature*	-40°C à +50°C/+60°C
Cycle	100%	*Duty Cycle*	100%
classe d'isolation des matériaux isolants selon DIN VDE 0580	F	*insulation class of insulating materials according to*	F
Degré de protection	IP65/IP67	*Degree of protection*	IP65/IP67
Certificat d'examen de type	PTB11 ATEX 2027 X	*Examination certificat*	PTB11 ATEX 2027 X





Référence *Reference*	Tension *Voltage*	Température ambiante *Ambiant temperature*	Puissance *Power*	Classe température *Temperature class*
113-030-0103	24 VAC / DC	-40°C → +50°C	10W	T6
113-030-0118	110 VAC / DC	-40°C → +50°C	10W	T6
113-030-0094	230 VAC / DC	-40°C → +50°C	10W	T6
113-030-0103	24 VAC / DC	-40°C → +60°C	10W	T4
113-030-0118	110 VAC / DC	-40°C → +60°C	10W	T4
113-030-0094	230 VAC / DC	-40°C → +60°C	10W	T4