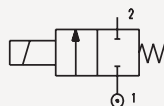




2/2 NF



0 bar inox



Commande manuelle auxiliaire

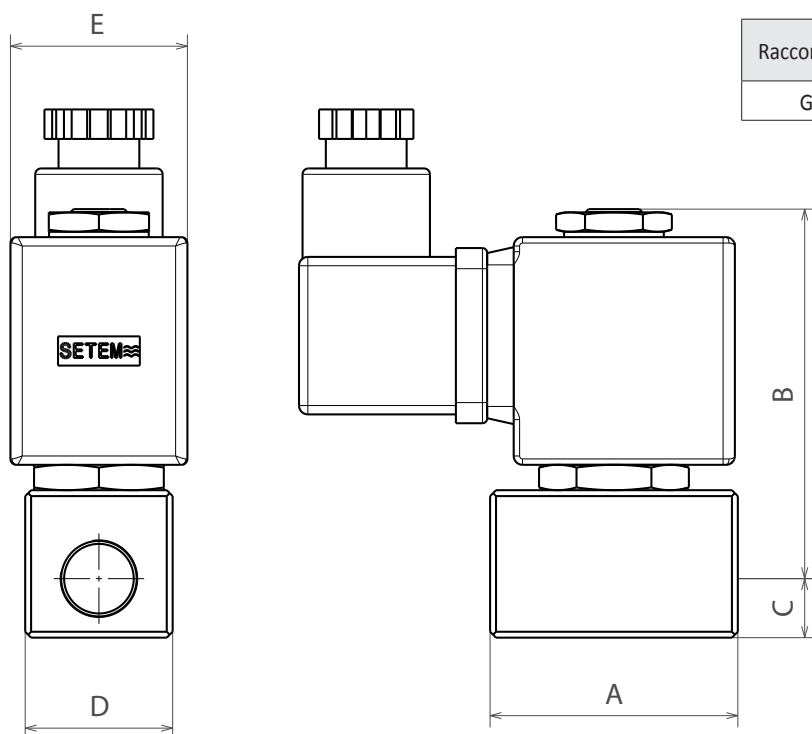
236	A	2	B	15	N	E	R	•																																																																					
Modèle	Fonction	Raccordement	Joint	DN	Exécution	Bobine standard	Tension	Option																																																																					
236	A 2/2 NF	2 G1/4"	<table border="1"> <tr> <td>B</td> <td>Nitrile</td> <td>15</td> <td>1,5 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>-10°C à +80°C</td> <td>20</td> <td>2 mm</td> </tr> <tr> <td>V</td> <td>FKM</td> <td>25</td> <td>2,5 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>-10°C à +130°C</td> <td>30</td> <td>3 mm</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>EPDM</td> <td>35</td> <td>3,5 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>-20°C à +130°C</td> <td>40</td> <td>4 mm</td> </tr> <tr> <td>T</td> <td>PTFE</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>-10°C à +150°C</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	B	Nitrile	15	1,5 mm		-10°C à +80°C	20	2 mm	V	FKM	25	2,5 mm		-10°C à +130°C	30	3 mm	E	EPDM	35	3,5 mm		-20°C à +130°C	40	4 mm	T	PTFE				-10°C à +150°C			<table border="1"> <tr> <td>N</td> <td>standard AC/DC</td> </tr> <tr> <td>M</td> <td>avec cde manuelle</td> </tr> </table>	N	standard AC/DC	M	avec cde manuelle	<table border="1"> <tr> <td>E</td> <td>10 watts - taille 30 noyau 13 mm - classe F</td> </tr> <tr> <td>P</td> <td>27 watts - taille 30 - H.T. noyau 13 mm - classe H</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Bobine spéciale</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>10 watts - taille 30 - H.T. noyau 13 mm - classe H</td> </tr> </table>	E	10 watts - taille 30 noyau 13 mm - classe F	P	27 watts - taille 30 - H.T. noyau 13 mm - classe H	Bobine spéciale		H	10 watts - taille 30 - H.T. noyau 13 mm - classe H	<table border="1"> <tr> <td>D</td> <td>12 VDC</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>12 VAC</td> </tr> <tr> <td>F</td> <td>24 VDC</td> </tr> <tr> <td>G</td> <td>24 VAC</td> </tr> <tr> <td>K</td> <td>48 VDC</td> </tr> <tr> <td>L</td> <td>48 VAC</td> </tr> <tr> <td>M</td> <td>110 VDC</td> </tr> <tr> <td>N</td> <td>115 VAC</td> </tr> <tr> <td>R</td> <td>230 VAC</td> </tr> <tr> <td>S</td> <td>380 VAC</td> </tr> </table>	D	12 VDC	E	12 VAC	F	24 VDC	G	24 VAC	K	48 VDC	L	48 VAC	M	110 VDC	N	115 VAC	R	230 VAC	S	380 VAC	<table border="1"> <tr> <td>•</td> <td>stand.</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Led +VDR</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>sans connect</td> </tr> </table>	•	stand.	4	Led +VDR	9	sans connect
B	Nitrile	15	1,5 mm																																																																										
	-10°C à +80°C	20	2 mm																																																																										
V	FKM	25	2,5 mm																																																																										
	-10°C à +130°C	30	3 mm																																																																										
E	EPDM	35	3,5 mm																																																																										
	-20°C à +130°C	40	4 mm																																																																										
T	PTFE																																																																												
	-10°C à +150°C																																																																												
N	standard AC/DC																																																																												
M	avec cde manuelle																																																																												
E	10 watts - taille 30 noyau 13 mm - classe F																																																																												
P	27 watts - taille 30 - H.T. noyau 13 mm - classe H																																																																												
Bobine spéciale																																																																													
H	10 watts - taille 30 - H.T. noyau 13 mm - classe H																																																																												
D	12 VDC																																																																												
E	12 VAC																																																																												
F	24 VDC																																																																												
G	24 VAC																																																																												
K	48 VDC																																																																												
L	48 VAC																																																																												
M	110 VDC																																																																												
N	115 VAC																																																																												
R	230 VAC																																																																												
S	380 VAC																																																																												
•	stand.																																																																												
4	Led +VDR																																																																												
9	sans connect																																																																												

Construction	Corps : acier inoxydable AISI 303 Pièces internes : acier inoxydable AISI 303 Bobine orientable à 360°	
Commande	Electrique - Commande manuelle auxiliaire en option	
Joint et température	Nitrile : -10°C à +80°C - FKM : -10°C à +130°C - EPDM : -20°C à +130°C - PTFE : -10°C à +150°C	
Température ambiante	Avec bobine classe F : -10°C à +55°C - Avec bobine classe H : -10°C à +80°C	
Fluide	Lorsque le fluide contient des impuretés, nous recommandons l'utilisation d'un filtre placé en amont (voir filtre type MS427)	
Diamètre nominal	1,5 mm à 4 mm	
Raccordement	G1/4"	
Montage / Fixation	Fixation par 2 orifices M4 taraudés dans le corps ou sur canalisation rigide	
Temps (suivant pression et viscosité du fluide)	Ouverture : 10 ms à 20 ms	Fermeture : 20 ms à 30 ms

INFORMATIONS TECHNIQUES

Tension et courant	Standard : 24 DC - 24/50 - 230/50	Spécial : 6 DC à 48 DC - 12/50 à 380/50
Consommation	Bobine E = 10 watts - Bobine H = 10 watts - Bobine P = 27 watts	
Tolérances	± 10% pour le courant alternatif et continu redressé (limité à 15 volts) + 10% et -5% pour courant continu sur batterie (limité à 15 volts)	
Facteur de marche	100%	
Raccordement	En standard par connecteur orientable. Protection IP65. Dans le cas d'une ambiance humide (condensation et/ou projection d'eau), prévoir une protection antihumidité (protection temporaire à renouveler).	

Raccord	DN (mm)	Valeur Kv (m3/h)	Valeur QNn (l/mn)	Pression de service mini. (bar)	Pression de service maxi. (bar) et joints disponibles								Bobine	
					B Nitrile		V FKM		E EPDM		T PTFE		Standard	Spéciale
					AC	DC	AC	DC	AC	DC	AC	DC		
G1/4	1,5	0,08	80	0	50	50							E	H
G1/4	2	0,13	140	0	30	30							E	H
G1/4	2,5	0,19	200	0	20	20							E	H
G1/4	3	0,25	260	0	10	10							E	H
G1/4	1,5	0,08	80	0	100	100	100	100	100	100	100	100	P	
G1/4	2	0,13	140	0	80	80	80	80	80	80	80	80	P	
G1/4	2,5	0,19	200	0	50	50	50	50	50	50	50	50	P	
G1/4	3	0,25	260	0	35	35	35	35	35	35	35	35	P	
G1/4	3,5	0,30	310	0	20	20	20	20	20	20	20	20	P	
G1/4	4	0,37	400	0	16	16	16	16	16	16	16	16	P	



Raccordement	A	B	C	D	E bobine E - H	E bobine P
G1/4	42	63	10	25	30	36