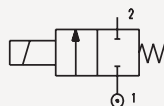




2/2 NF



0 bar inox



Membrane attelée

277	A	4	B	-	N	E	R	•						
Modèle	Fonction		Raccordement		Joint		Exécution	Bobine standard	Tension	Option				
277	A	2/2 NF	4	G1/2"	B	Nitrile	N	AC/DC 13 mm	E	10 watts - taille 30 noyau 13 mm - classe F	D	12 VDC	•	stand.
			5	G3/4"		-10°C à +80°C	N6	AC/DC 16 mm	K	27 watts - taille 30 noyau 16 mm - classe H	E	12 VAC	4	Led +VDR
			6	G1"	V	FKM	C9	DC 19 mm	R	32 watts - taille 30 noyau 19 mm - classe H	F	24 VDC	9	sans connect
			7	G1"1/4		-10°C à +130°C			P	27 watts - taille 30 - H.T. noyau 13 mm - classe H	G	24 VAC		
			8	G1"1/2	E	EPDM					K	48 VDC		
			9	G2"		-20°C à +130°C					L	48 VAC		
											M	110 VDC		
											N	115 VAC		
											R	230 VAC		
											S	380 VAC		
											Bobine spéciale			
											H	10 watts - taille 30 - H.T. noyau 13 mm - classe H		

Construction	Corps : acier inoxydable 303 Pièces internes : acier inoxydable 304 Joint élastique Bobine orientable à 360°	
Commande	Electrique	
Joint et température	Nitrile : -10°C à +80°C - FKM : -10°C à +130°C - EPDM : -20°C à +130°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 MS423B)	
Diamètre nominal	16 mm à 50 mm	
Raccordement	G1/2" - G2"	
Montage / Fixation	Verticale bobine vers le haut / Fixation sur canalisation rigide	
Temps (suivant pression et viscosité du fluide)	Ouverture : 200 ms à 2 s	Fermeture : 300 ms à 5 s

INFORMATIONS TECHNIQUES

Tension et courant	Standard : 24 DC - 24/50 - 230/50	Spécial : 6 DC à 48 DC - 12/50 à 380/50 (sauf K et R)
Consommation	Bobine E = 10 watts - Bobine H = 10 watts - Bobine P = 27 watts Bobine K = 27 watts (courant continu) - Bobine R = 32 watts (courant continu)	
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		
G1/2	16	3,8	4050	0	10		10		10				E	H
G3/4	20	4,7	5000	0	10		10		10				E	H
G1	25	5,5	5950	0	10		10		10				E	H
G1/2	16	3,8	4050	0	14	7	14	7	14	7			P	
G3/4	20	4,7	5000	0	14	7	14	7	14	7			P	
G1	25	5,5	5950	0	14	7	14	7	14	7			P	
G1/2	16	3,8	4050	0		14		14		14			K	
G3/4	20	4,7	5000	0		14		14		14			K	
G1	25	5,5	5950	0		14		14		14			K	
G1 1/4	32	13	14000	0	12	3	12	3	12	3			K	
G1 1/2	40	16,8	18000	0	10	2,5	10	2,5	10	2,5			K	
G2	50	30,2	33000	0	10	1,5	10	1,5	10	1,5			K	
G1 1/4	32	13	14000	0		9		9		9			R	
G1 1/2	40	16,8	18000	0		7		7		7			R	
G2	50	30,5	33000	0		5		5		5			R	

Raccordement	Bobine	A	B	C	D	E
G1/2	E	60	87	13	45	36
G1/2	P	60	87	13	45	36
G3/4	E	67	90	16	50	36
G3/4	P	67	90	16	50	36
G3/4	K	67	101	16	50	37,5
G1	E	82	94	19	65	36
G1	P	82	94	19	65	36
G1	K	82	105	19	65	37,5
G1 1/4	K	102	112	25	82	37,5
G1 1/4	R	102	124	25	82	46
G1 1/2	R	110	127	28	85	46
G1 1/2	K	110	115	28	85	37,5
G2	R	134	134	34	107	46
G2	K	134	122	34	107	37,5

