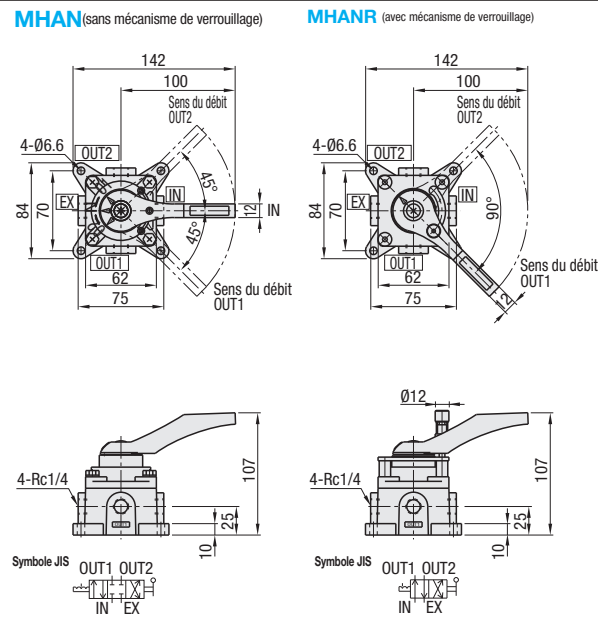


Valves d'interrupteur manuel

Type à levier / type à levier miniature

Valves à actionnement manuel / Silencieux

Type à poignée



Caractéristiques

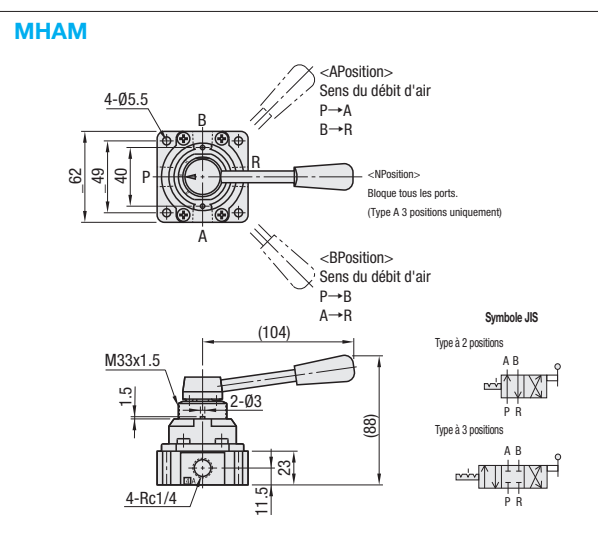
- MHAN : type à 3 positions centre fermé
- MHANR : type à 2 positions ; le levier est verrouillé aux positions OUT1 et OUT2. Déplacer le levier en appuyant sur le bouton pour commutation.

Composants

Liste des composants

Référence pièce	Nom	Quantité	Matériau
1	Base	1	Aluminium moulu sous pression
2	Cache	1	Aluminium moulu sous pression
3	Communs	1	Aluminium moulu sous pression
4	Petite vis à tête plate	1	EN 1.0038 équiv.
5	MHAN Boulon	4	EN 1.0038 équiv.
6	MHANR Vis d'assemblage à tête plate à six pans creux	4	EN 1.7220 équiv.
7	MHANR Boulon	1	EN 1.0038 équiv.
8	MHANR Unique ment Collier	1	EN 1.0038 équiv.

Référence pièce		Direction	Nombre de ports	Dia. d'alésage du raccordement de tuyau	Nombre de positions		Section effective (mm ²)	Pression de fonctionnement (MPa)	Plage de température de fonctionnement (°C)	Fluide utilisable	Masse (g)		Prix unitaire	
Type	N°				MHAN	MHANR					MHAN	MHANR	MHAN	MHANR
MHAN	4	4	4	Rc1/4	Rc1/4	3	2	20	0~0.7	5~60	Air	800	850	



Caractéristiques

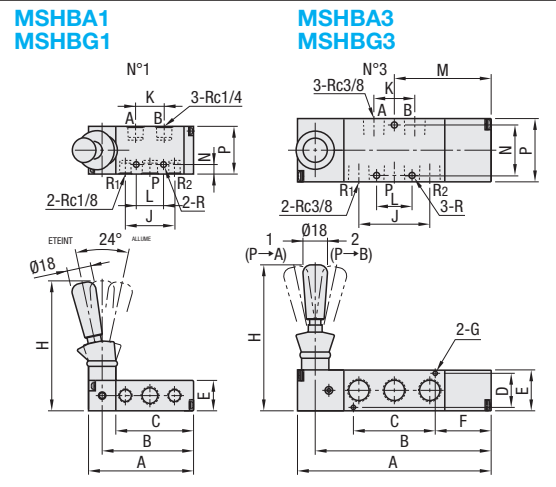
- Les valves d'interrupteur de type à levier permettent un gain de place par rapport au type MHAN.
- Le type 3 positions a la position N, qui bloque tous les ports et peut être utilisé pour arrêter le cylindre (Ne peut pas arrêter brusquement le cylindre en raison de sa pression résiduelle).

Liste des composants

Référence pièce	Nom	Matériau
1	Corps principal	Aluminium moulu sous pression
2	Cache	Aluminium moulu sous pression
3	Vis à usinage	EN 1.0038 équiv.
4	Poignée	Zinc moulu sous pression
5	Levier	JIS-SGD400
6	Bouton de levier	POM

Référence pièce		Direction	Nombre de ports	Dia. d'alésage du raccordement de tuyau	Section effective (mm ²)	Pression de fonctionnement (MPa)	Plage de température de fonctionnement (°C)	Fluide utilisable	Masse (g)	Prix unitaire
Type	N°									
MHAM	4	4	4	Rc1/4	Rc1/4	7.5	0~1.0MPa	5~60	Air	280

Ordering Example: Référence pièce - Nombre de positions
MHAN4 - **3**
MHAM4 - **3**



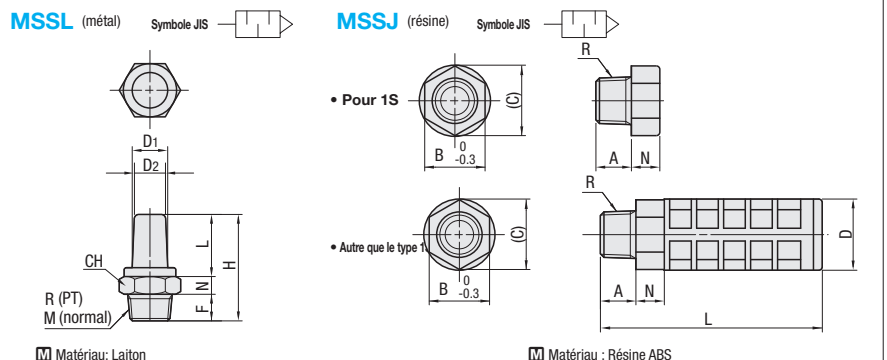
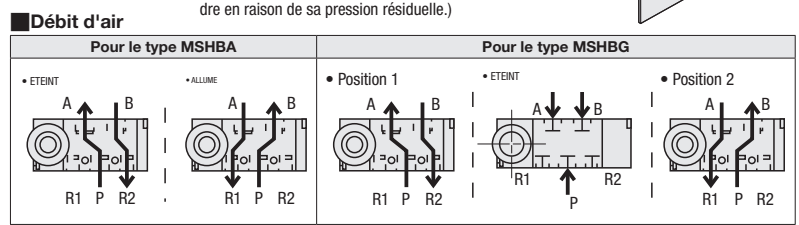
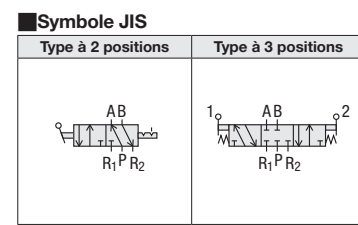
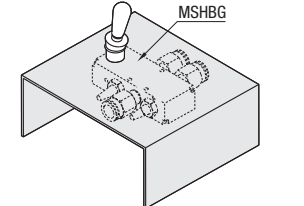
Référence pièce		Direction	Nombre de ports	Nombre de positions	Dia. d'alésage du raccordement de tuyau		Section effective (mm ²)	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P	R	Masse (g)	Prix unitaire
Type	N°				ENTRÉE, SORTIE	EX																		
MSHBA	1	4	5	2	Rc1/4	Rc1/8	18	77	67	57	-	22.3	-	-	95	36	21	20	-	7	35	4.2	200	
MSHBA	3				Rc3/8	Rc3/8	34	114	101.5	60	25	30	17	3.2	107	52	30	26	47	37	46.4	4.5	440	
MSHBG	1			3	Rc1/4	Rc1/8	16	97	86.5	71	-	22.3	-	-	95	36	21	20	-	7	35	4.2	240	
MSHBG	3				Rc3/8	Rc3/8	34	142	129	60	25	30	41	3.2	107	52	30	26	71	37	46.4	4.5	490	

Ordering Example: Référence pièce
MSHBA1
MSHBG3

Caractéristiques : Commutation assurée à l'aide d'un levier, indépendamment de la pression.

MSHBA : La position du levier est maintenue à la position de commutation. L'air va soit dans le port A, soit dans le port B.

MSHBG : Le levier retourne sur la position centrale (fermeture de l'air) lorsqu'il est relâché. (Ne peut pas arrêter brutalement le cylindre en raison de sa pression résiduelle.)



Silencieux métalliques

Référence pièce	R (PT)	D1	D2	N	F	L	H	CH (méplats)	Section effective (mm ²)	Prix unitaire
MSSL	1	R1/8	8	7	4	6	14	24	12	20
	2	R1/4	12	10	4	8	18	30	16	45
	3	R3/8	14	11	5	9	21	35	18	86
	5	M5	5	4	3	5	12	20	8	2

Silencieux en résine

Référence pièce	R	A	B	(C)	D	L	N	Section effective (mm ²)	Prix unitaire
MSSJ	1	R1/8	7	14	16.3	16.1	33	7	12
	1S	R1/8	10	10	11.5	-	-	6	12
	2	R1/4	10	17	19.6	20.1	62.5	8	40
	2S	R1/4	10	14	16.2	16	36	7	20
	3	R3/8	12	24	26	26.3	68	11	63

Ordering Example: Référence pièce
MSSJ2