

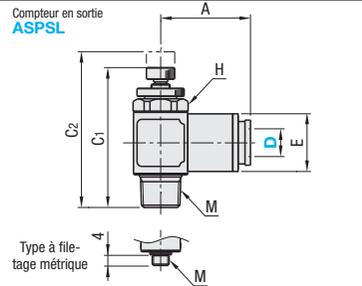
# Contrôleur de vitesse

Acier inoxydable / Résistant à la chaleur / Propre

## Acier inoxydable



RoHS10



Référence pièce		Nominal	A	C1	C2	E	Méplats H	Taille du filetage M	Masse (g)	Prix unitaire	Volume Remise	
Type	D									1 à 9 pièce(s)	10-30	
ASPSL	4	M5	21	32.1	36.7	12	10	M5x0.8	25.9			
		1	23	37.9	43.4	14	13	R1/8	41.0			
	6	M5	22.5	32.1	36.7	12	10	M5x0.8	24.9			
		1	24.5	37.9	43.4	14	13	R1/8	40.5			
	8	2	26	47.1	53.3	17	16	R1/4	73.0			
		1	26	37.9	43.4	14	13	R1/8	39.2			
	10	2	27.5	47.1	53.3	17	16	R1/4	71.8			
		3	29.5	55.1	61.6	22	19	R3/8	133.0			
	12	2	30	47.1	53.3	17	16	R1/4	70.7			
		3	32	55.1	61.6	22	19	R3/8	134.0			
			3	33.5	55.1	61.6	22	19	R3/8	129.8		

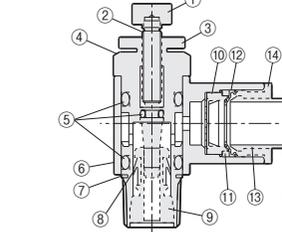
## Spécifications

Fluide utilisable	Air
Plage de température de fonctionnement	-10 ~ 60°C
Pression de fonctionnement max.	1.0MPa
Niveau de vide de fonctionnement	-0.1MPa

## Caractéristiques

• Excellente résistance à la corrosion.

## Diagramme de la structure

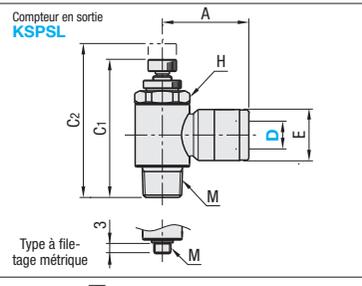


N°	Nom des pièces	Matériau	N°	Nom des pièces	Matériau
1	Poignée	EN 1.4401 équiv.	9	Pièce antiretour	EN 1.4401 équiv.
2	Tiges	EN 1.4401 équiv.	10	Joint	Fluor
3	Contre-écrou	EN 1.4401 équiv.	11	Support du mandrin	EN 1.4401 équiv.
4	Arbre rotatif	EN 1.4401 équiv.	12	Mandrin	EN 1.4319 équiv.
5	Joint torique	Fluor	13	Bague à poussoir A	EN 1.4401 équiv.
6	Objet rotatif	EN 1.4401 équiv.	14	Bague externe	EN 1.4401 équiv.
7	Arceau de retenue en E	Acier inoxydable	15	Bague à poussoir B	EN 1.4401 équiv.
8	Joint en V	HNBR			

## Résistant à la chaleur



RoHS10



Référence pièce		Nominal	A	C1	C2	E	Méplats H	Taille du filetage M	Masse (g)	Prix unitaire	Volume Remise	
Type	D									1 à 9 pièce(s)	10-20	
KSPSL	4	M5	22.6	30	32.7	12.5	11	M5x0.8	25.6			
		1	24.8	38.1	44.4	12.5	14	R1/8	43.1			
	6	M5	24.1	30	32.7	12.5	11	M5x0.8	26			
		1	26.1	38.1	44.4	12.5	14	R1/8	43.4			
	8	2	27.6	46.9	53.3	14.5	17	R1/4	68.9			
		1	26.9	38.1	44.4	14.5	14	R1/8	45.8			
	10	2	28.4	46.9	53.3	14.5	17	R1/4	69.1			
		3	30.1	51.2	58.4	14.5	21	R3/8	106.5			
	12	2	31.2	46.9	53.3	18.6	17	R1/4	82.4			
		3	33.0	51.2	58.4	21.5	21	R3/8	127.7			
			3	36.1	51.2	58.4	21.6	21	R3/8	134		

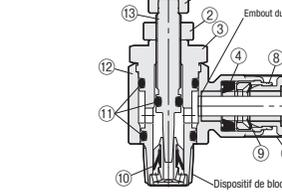
## Spécifications

Fluide utilisable	Air
Plage de température de fonctionnement	0 ~ 100°C
Pression de fonctionnement max.	0 ~ 1.0MPa
Pression de fonctionnement de régulation	0.05MPa

## Caractéristiques

• Régulateurs de débit adaptés pour une utilisation à haute température et en environnement avec éclaboussures.

## Diagramme de la structure

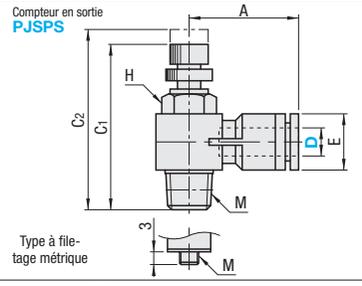


N°	Nom des pièces	Matériau	N°	Nom des pièces	Matériau
1	Bouton	Laiton plaqué autocatalytique au nickel	6	Bague de guidage	Laiton plaqué autocatalytique au nickel
2	Contre-écrou	Laiton plaqué autocatalytique au nickel	7	Crochet de blocage	Acier inoxydable
3	Filetage	Laiton plaqué autocatalytique au nickel	8	Diaphragme	H-NBR
4	Douille élastique	H-NBR	9	Joint torique	H-NBR
5	Bague de déclenchement	Laiton plaqué autocatalytique au nickel	10	Corps en métal	Laiton plaqué autocatalytique au nickel
6	Tube	-	11	Corps en métal	Laiton plaqué autocatalytique au nickel
7	Cache	Laiton plaqué autocatalytique au nickel	12	Corps en métal	Laiton plaqué autocatalytique au nickel
			13	Aiguille	Laiton plaqué autocatalytique au nickel

## Propre



RoHS10



Référence pièce		Nominal	A	C1	C2	E	Méplats H	Taille du filetage M	Masse (g)	Prix unitaire	Volume Remise
Type	D									1 à 9 pièce(s)	10-20
PJSPS	4	M5	20.0	27	29.7	9.9	8	M5x0.8	7		
		1	21.5	34.4	40.5	10	12	R1/8	18		
	6	M5	24.1	27	29.7		8	M5x0.8	8		
		1	23.6	34.4	40.5	12.4	12	R1/8	19		
	8	2	25.6	41.4	47.6		16	R1/4	38		
		1	26.9	34.4	40.5		12	R1/8	22		
	10	2	28.4	41.4	47.6	14.4	16	R1/4	41		
		3	28.9	46.5	53.5		21	R3/8	69		
	12	2	31.1	41.4	47.6		16	R1/4	44		
		3	31.4	46.5	53.5	17.6	21	R3/8	71		
			3	37.1	46.5	53.5	21	R3/8	106		

## Spécifications

Fluide utilisable	Air
Plage de température de fonctionnement	0 ~ 80°C
Pression de fonctionnement max.	0 ~ 0.9MPa
Pression de fonctionnement de régulation	0.05MPa

## Caractéristiques

• Matériau PP (polypropylène) utilisé. Convient à une utilisation dans un environnement propre.  
• Le corps est semi-transparent de sorte que le fluide est reconnaissable de l'extérieur.  
• Précautions d'utilisation  
• Aucune huile autorisée.  
• S'assurer que le tube est inséré à l'embout du tube du corps.

## Diagramme de la structure



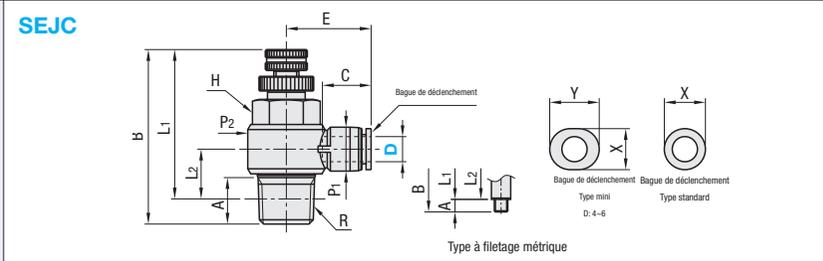
N°	Nom des pièces	Matériau
1	Crochet de blocage	Acier inoxydable
2	Bague de déclenchement	Polypropylène
3	Tube	-
4	Bague de guidage	EN 1.4301 équiv.
5	Douille élastique	EPDM
6	Joint torique	EPDM
7	Corps en métal	EN 1.4301 équiv.
8	Corps en résine	Polypropylène
9	Diaphragme	EPDM
10	Contre-écrou	EN 1.4301 équiv.
11	Aiguille	EN 1.4301 équiv.

# Robinetts d'étranglement

## Robinetts d'étranglement 45°



RoHS10

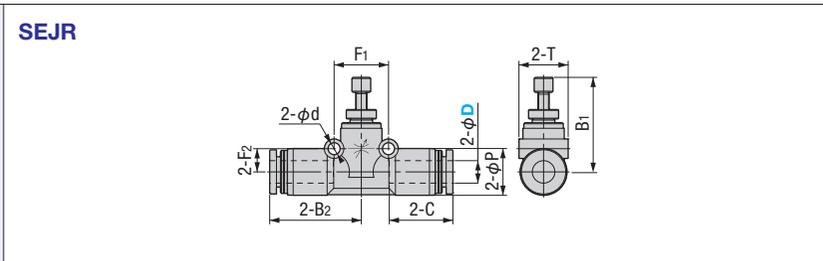


Référence pièce		Nominal	R	A	B		L1		L2	P1	P2	C	E	Côté opposé H	X	Y	Masse (g)	Prix unitaire	Remise sur volume	
Type	D				Max.	Min.	Max.	Min.										1 à 9 pièce(s)	10-30	
SEJC	4	M5	M5x0.8	2.9	29.7	27	26.8	24.1	6.7	8	9.8	11	15.4	8	7.8	9.8	7.9			
		1	R1/8	8	41.3	35.2	37.3	31.2	10.7	14.4	17.7	10	17.5	8	8.6					
	6	M5	M5x0.8	2.9	29.7	27	26.8	24.1	7.58	10.5	14.4	11.6	18.3	10	9.8	11.8	19			
		1	R1/8	8	41.3	35.2	37.3	31.2	10.7	18.4	20.2	14	26.9	10	-	-	22			
	8	2	R1/4	11.1	48.7	41.9	42.7	35.9	11.9	14.4	18.4	18.1	28.4	14	13.8	-	-	40		
		1	R1/8	8	41.3	35.2	37.3	31.2	11.9	17.6	18.4	20.2	30.9	14	16.8	-	-	44		
10	2	R1/4	11.1	48.7	41.9	42.7	35.9	14.8	17.6	18.4	20.2	30.9	14	16.8	-	-	44			

## Robinetts d'étranglement Raccords unions



RoHS10



Référence pièce		D	B1		B2	phi P	T	C	phi d	F1	F2	Masse (g)	Prix unitaire	Remise sur volume
Type	D		Max	Min									1 à 9 pièce(s)	10-30
SEJR	4	4	20.5	18.1	21	10	10.5	14.9	3.2	12.7	4.8	8.8		
	6	6	25.4	21.6	24.4	12.5	13.1	17	3.2	14.8	6.2	14		
	8	8	30.6	25.1	28	14.8	15.4	18.1	3.2	18.2	7.2	27		
	10	10	35.4	28.9	31.8	18.2	19.7	20.2	4.2	22.2	8.7	48		

## Ordering

Exemple Référence pièce - Nominal SEJC4 - M5

## Caractéristiques / Spécifications

• Caractéristiques : Que le débit soit libre ou modulé, l'air peut être contrôlé aussi bien depuis le côté droit que gauche.

Fluide utilisable	Air
Plage de température de fonctionnement	0 ~ 60°C
Plage de pression de fonctionnement	0 ~ 0.9MPa

## Caractéristiques du débit

### <SEJC>

4-M5 6-M5

4-1 6-1 8-1

6-2 8-2 10-2

10-2

10-2

10-2

10-2

10-2

10-2

10-2

10-2

10-2

10-2

### <SEJR>

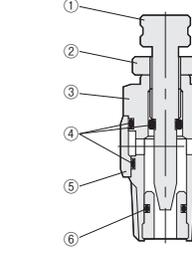
4

6

8

10

## Diagramme de la structure



## Diagramme de la structure (coude : SEJC)

N°	Nom des pièces	Matériau
1	Aiguille	Laiton, plaqué autocatalytique au nickel
2	Contre-écrou	Aluminium
3	Corps en métal	Laiton, plaqué autocatalytique au nickel
4	Joint torique	Caoutchouc nitrile
5	Corps en résine	Polytéréphthalate de butylène
6	Joint torique	Caoutchouc nitrile
7	Douille élastique	Caoutchouc nitrile
8	Crochet de blocage	Acier inoxydable
9	Bague de déclenchement	Polyacétal
10	Bague de guidage	Laiton, plaqué autocatalytique au nickel