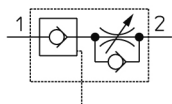
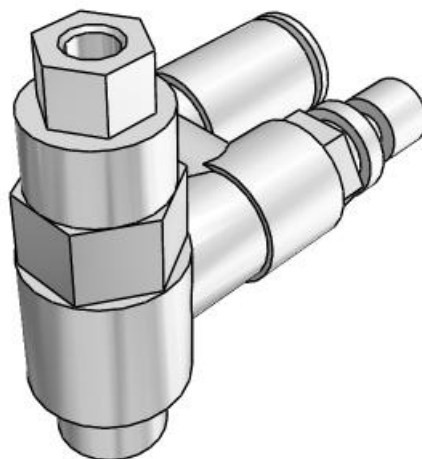


ASP, Limiteur de débit avec clapets pilotés croisés

ASP330F-01-06S



Clapet antiretour, régleur de débit avec clapet antiretour

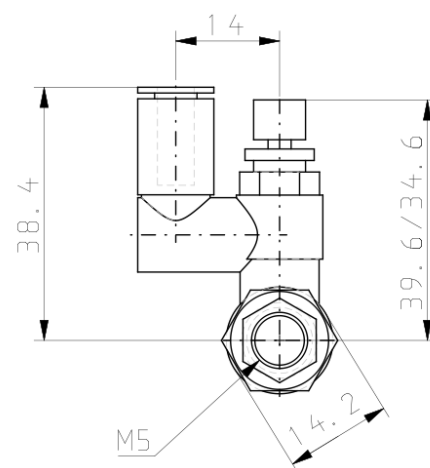
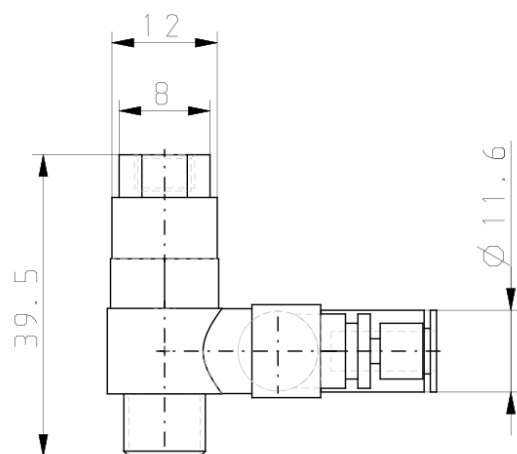


La série ASP est une série de limiteurs de débit avec un clapet piloté croisé intégré. Cette combinaison permet ainsi de contrôler la vitesse du vérin et d'effectuer temporairement des arrêts intermédiaires. Toutes les pièces en laiton de la série ASP sont nickelées en standard et cette série offre une liberté de montage du tube de 360 degrés.

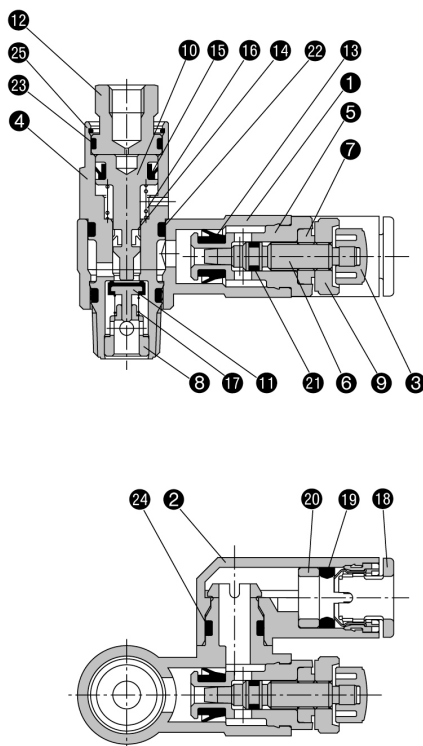
Caractéristiques standard

Taille du corps	Base 1/8
Orifice	R(PT)1/8) Orifice du pilote (M5X0.8
Diam. ext. de tube utilisable.	ø6
Exécutions spéciales	Sans
Contre-écrou	hexagonal
Fluide	Compressed Air
Température du fluide max.	60 °C
Température du fluide min.	-5 °C [without condensation]
Pression maximale d'utilisation	1.0 MPa
Pression minimale d'utilisation	0.1 MPa
Pression d'épreuve	1.5 MPa
Température ambiante max.	60 °C
Température ambiante min.	-5 °C
Conforme à la directive européenne RoHS	conform
Nombre de connexions pneumatiques	3 pcs.
Raccord d'entrée pneumatique	R 1/8
Raccords pilotes pneumatiques	M5
Raccord de sortie pneumatique	Ø 6 mm
Pression de sortie max.	1.0 MPa
Débit d'écoulement	180 NI/min
Matière de tube compatible	NBR, Polyurethane, Soft nylon
Poids	0.032 kg

Dimensions



Constructions



Nomenclature

Rep.	Désignation	Matière	Remarques
①	Corps A	PBT	
②	Corps coudé	PBT	
③	Bouton	PBT	
④	Corps pilote	Laiton	Nickelé
⑤	Corps B	Laiton	Nickelé
⑥	Vis	Laiton	Nickelé
⑦	Entretoise	Laiton	Nickelé
⑧	Guide	Laiton	Nickelé
⑨	Contre-écrou	Laiton	Nickelé
⑩	Piston	Laiton	Nickelé
⑪	Distributeur	Acier inox, NBR	
⑫	Fond	Laiton	Zingué chromé noir
⑬	Joint en U	NBR	

Nomenclature

Rep.	Désignation	Matière	Remarques
⑭	Joint DY	PBT	
⑮	Joint DY	PBT	
⑯	Ressort	Acier inox	
⑰	Ressort	Acier inox	
⑱	Cassette	POM, acier inox	Note 1)
⑲	Joint	NBR	
⑳	Entretoise	POM	Note 2)
㉑	Joint torique	NBR	
㉒	Joint torique	NBR	
㉓	Joint torique	NBR	
㉔	Joint torique	NBR	
㉕	Bague	Acier inox	

Note 1) ø10, ø12, ø3/8", ø1/2" sont en POM, acier inox et laiton (nickelé).
 Note 2) ø1/4", ø3/8", ø1/2" sont en laiton (nickelé).

Information complémentaire

Catalogue

[AS_FR.pdf](#)

Manuels d'installation

[IM_ASP_SMU62FR.pdf](#)

Produits associés

**TMH-06**

TMH, Support, raccord instantané, millimètres et pouces

**TU0604C-20**

TU, Tube polyuréthane dimensions en mm

**CP96SB40**

CP96S(D), Vérin ISO, Double effet avec amortissement en fin de course

**CQ2B40-50DZ**

C(D)Q2, Vérin compact, double effet, simple tige avec rainure de fixation du détecteur

**CG3BN**

C(D)G3 Vérin pneumatique, double effet, simple tige, Modèle court

**C96SB32**

C96S(D), Vérin ISO, Double effet, simple tige/tige traversante

**CQMB32**

C(D)QM, Vérin compact, modèle à colonne

**TUH0604**

TUH, Tube en polyuréthane dur, modèle pour les pressions élevées

**TUZ0604**

TUZ, Tube résistant à l'usure

**T0604**

T, Tube polyamide dimensions en mm

**TS0604**

TS, Tube polyamide dimensions en mm

**TCU0604B**

TCU, Tube polyuréthane spiralé

**TH0604**

TH, Tube FEP (Fluoro Résine), dimensions en mm