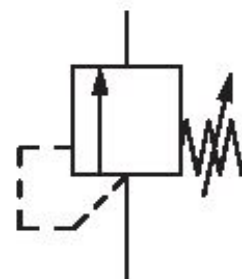


Limiteur de pression, Série MU1

0821302031

Informations sur le produit Série MU1

- Les composants AVENTICS série MU1 sont parfaits pour les applications dans les environnements difficiles. Ils comportent de grands raccords filetés qui garantissent un débit d'air comprimé élevé et assurent la fiabilité de la filtration, de la régulation et de la lubrification.



Données techniques

Secteur	Industrie
Composants	Limiteur de pression
Raccordement de l'air comprimé	G 1/4
Entrée raccord d'air comprimé	G 1/4
Sortie raccord d'air comprimé	G 1/4
Pression de service min.	0 bar
Pression de service maxi	10 bar
Plage de réglage de la pression min.	0.15 bar
Plage de réglage de la pression max.	3 bar
Fluide	Air comprimé Gaz neutres
Taille de particule max.	5 µm

Débit nominal Qn	300 l/min
Poids	0.12 kg
Matériau boîtiers	Zinc coulé sous pression
Référence	0821302031

Informations techniques

Le point de rosée sous pression doit se situer à au moins 15 °C sous la température ambiante et la température du fluide et peut atteindre max. 3 °C .

Fixation avec équerre de fixation 1821331013

Montage sur pupitre

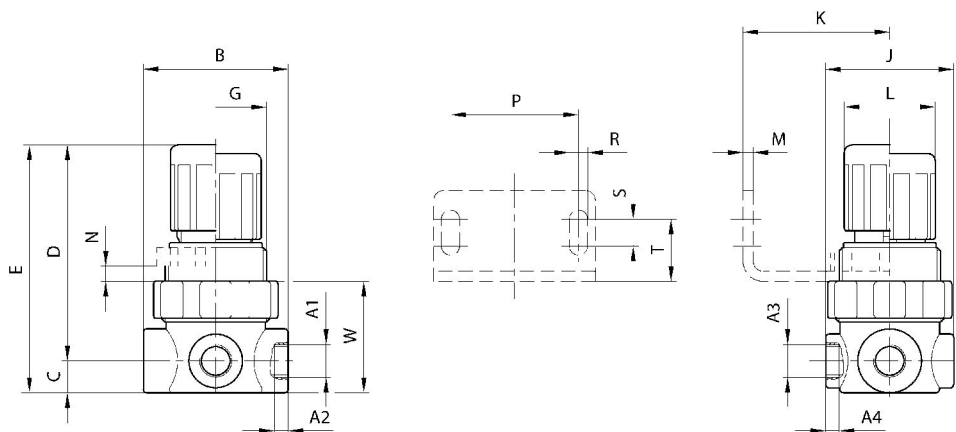
La pression de pilotage minimale min. doit être respectée, sans quoi des commutations intempestives et, le cas échéant, une panne des distributeurs sont susceptibles de se produire !

Le point de rosée sous pression doit se situer à au moins 15 °C sous la température ambiante et la température du fluide et peut atteindre max. 3 °C .

La teneur en huile de l'air comprimé doit rester constante tout au long de la durée de vie.

Exclusivement utiliser des huiles autorisées par AVENTICS. Pour de plus amples informations, se reporter au document « Informations techniques » (disponible dans le <https://www.emerson.com/en-us/support>).

Dimensions



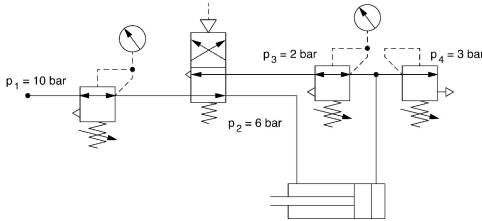
Référence	A1	A2	A3	A4	B	C	D	E	G
0821302043	G1/8	8	G1/8	8	43	9.5	61	70.5	M30x1.5
0821302044	G1/8	8	G1/8	8	43	9.5	61	70.5	M30x1.5
0821302045	G1/8	8	G1/8	8	43	9.5	61	70.5	M30x1.5
0821302046	G1/4	8	G1/8	8	43	9.5	61	70.5	M30x1.5
0821302031	G1/4	8	G1/8	8	43	9.5	61	70.5	M30x1.5
0821302047	G1/4	8	G1/8	8	43	9.5	61	70.5	M30x1.5

Référence	A1	A2	A3	A4	B	C	D	E	G
R412007723	G1/4	8	G1/8	8	43	9.5	61	70.5	M30x1.5

Référence	J	K	L	M	N	P	R	S	T
0821302043	38	40	27	3	5	38	5.4	8	18.5
0821302044	38	40	27	3	5	38	5.4	8	18.5
0821302045	38	40	27	3	5	38	5.4	8	18.5
0821302046	38	40	27	3	5	38	5.4	8	18.5
0821302031	38	40	27	3	5	38	5.4	8	18.5
0821302047	38	40	27	3	5	38	5.4	8	18.5
R412007723	38	40	27	3	5	38	5.4	8	18.5

Référence	W
0821302043	33
0821302044	33
0821302045	33
0821302046	33
0821302031	33
0821302047	33
R412007723	33

Exemple d'application



Pression d'ouverture réglable