


Équipements de climatisation / Manomètre

Régulateurs de pression avec manomètre + Filtres

MSFRAF
Régulateurs avec filtre (5µm)
Filtre à air (0.3µm)



106
20
53
53
61.5
2- trous fendus 7x13

Symbole JIS

Accessoire : manomètre x 1
Support 1 pièce

Schéma structurel

60 35
40
80 96
135
206.5
06
2-Rc (PT)

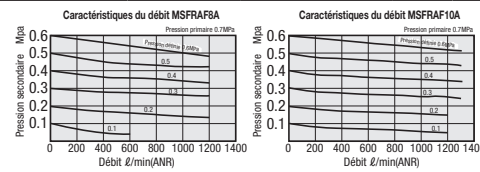
Référence pièce		Rc	Indice nom. de filtration (µm)	Pression de fonctionnement (MPa)	Plage de réglage de pression MPa	Résistance à la pression (MPa)	Plage de température ambiante (C°)	Fluide utilisable	Masse (g)	Prix unitaire 1 à 4 pièce(s)
Type	N°	(PT)								
	MSFRAF	8A 10A	1/4 3/8	5+0.3	0.05-1.0	0.05-0.85	1.5	5-60	Air	780

Données caractéristiques
Ce tableau montre que lorsque la pression primaire est constante à 0.7 MPa, la pression secondaire définie diminue en fonction du débit.

Liste des composants


N°	Nom	Matériau
(1)	Régulateurs avec filtre	MSFR
(2)	Filtres à air	MSAF 0.3µm
(3)	Support	EN AC-46100 equiv.
(4)	Fixation	EN AC-46100 equiv.
(5)	Vis d'assemblage à tête à six pans creux	EN 1.7220 equiv.
(6)	Joint n° 1	NBR
(7)	Joint n° 2	NBR

La soupape de purge active automatiquement la purge lorsque la pression diminue à 0.05 MPa ou moins.



Régulateurs avec filtre + Lubrificateur

MSFRRR
Régulateurs avec filtre (5µm)
Lubrificateur



106
53
20
53
61.5
2- Trou fendu 7x13 Trou fendu

Symbole JIS

Accessoire : manomètre x 1
Support 1 pièce

Schéma structurel

58.5 35
40
80 96
135
206
06
2-Rc (PT)

Référence pièce		Rc	Indice nom. de filtration (µm)	Pression de fonctionnement (MPa)	Plage de réglage de pression MPa	Résistance à la pression (MPa)	Capacité d'huile (cm³)	Débit d'écoulement min. (l/min)	Huile recommandée	Plage de température ambiante (C°)	Fluide utilisable	Masse (g)	Prix unitaire 1 à 4 pièce(s)
Type	N°	(PT)											
	MSFRRR	8A 10A	1/4 3/8	5	0.05-1.0	0.05-0.85	1.5	55	50 60	Huile pour turbine Type 1 (ISO VG32)	Air	780	

Le débit d'écoulement min. montre le débit quand la pression principale est de 0.5MPa. (ANR)

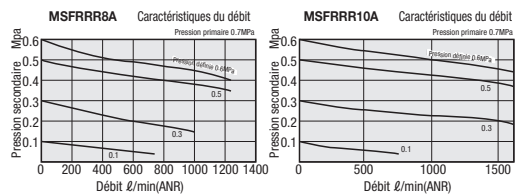
Données caractéristiques

Ce tableau montre que lorsque la pression primaire est constante à 0.7 MPa, la pression secondaire définie diminue en fonction du débit.

Liste des composants

N°	Nom	Matériau
(1)	Régulateurs avec filtre	MSFR
(2)	Lubrificateur	MSFR
(3)	Support	EN AC-46100 equiv.
(4)	Fixation	EN AC-46100 equiv.
(5)	Vis d'assemblage à tête à six pans creux	EN 1.7220 equiv.
(6)	Joint	NBR


La soupape de purge active automatiquement la purge lorsque la pression diminue à 0.05 MPa ou moins.



Ordering Example MSFRAF8A

Manomètre - Droit

GPCS




015
Type à filetage métrique
Côté opposé 14

Référence pièce		T	A	B	L	Masse (g)	Prix unitaire 1 à 9 pièce(s)	Remise sur volume 10-20
Type	N°							
	GPCS	1	R1/8	8	21	17	8	
		2	R1/4	11	24	18	16.5	
	5	M5x0.8	3	16.5	13.5	6		

Manomètre - Raccord droit

GPUS



015
Côté opposé 14

Référence pièce		P	C	E1	E2	Masse (g)	Prix unitaire 1 à 9 pièce(s)	Remise sur volume 10-20
Type	D.E. de tube							
	GPUS	4	10	15	17	24.5	12.5	
		6	13	17	20	26	15.5	
	8	15	18.5	22	28	20		

Spécifications		Fluide utilisable	Air
Plage de pression indiquée		0-0.8MPa	
Précision		±5% (graduation totale*)	
Plage de température de fonctionnement		0 - 60°C	
Angle de graduation		150°	
Matériau	Couvercle	Acrylique	
	Corps en métal	Laiton (placage nickel)	
	Corps en résine	PBT	

*Différences de position affichée lorsque la pression affichée est soudainement passée de 0 à la valeur max. de 0.8MPa.

Le sens de GPUS peut être modifié à l'aide de la partie hexagonale de son corps.

Ordering Example
Référence pièce MSFRAF8A
Référence pièce GPCS2