

Filtre régulateur PCRP-64-N12-12-C-R1-M-T18 - Festo 4787808

Réf. article FES-4787808

Fabricant Festo

EAN 4052568418830

Distributeur Festo pour une commande rapide et fiable du sens et du débit de l'air comprimé.

DONNÉES TECHNIQUES

Betriebsdruck max [bar]	20.000000
Conditions d'utilisation	ISO 8573-1
Construction	filtre régulateur sans manomètre
Dichtmaterial	CR, NBR
Durchfluss [l/min]	1930
Détection de position	Non
Filterfeinheit [µm]	5
Kondensatablass	manuel rotatif
Matériau	Acier inoxydable
Medium	Air comprimé, gaz neutres
Norm	ISO 15156
Numéro de tarif douanier	84811005
Poids	2.1 kg
Position de montage	verticale ± 5°
Raccord pneumatique	NPT 1/2
Regelbereich max. [bar]	12
Série	PCRP
Température (max.)	80



NORMES & CONFORMITÉ

ISO 15156 ISO 8573-1:2010

DESCRIPTION

Distributeur Festo pour une commande rapide et fiable du sens et du débit de l'air comprimé. Les principales caractéristiques techniques de cet article Festo d'origine sont indiquées ci-dessous.

Taille	64
Série	P
Sécurité d'actionnement	Vis de réglage avec contre-écrou
Position de montage	verticale ± 5°
Finesse de filtration [µm]	5
Purge des condensats	rotation manuelle

Conception	filtre régulateur sans manomètre
Conforme à la norme	NACE MR0175/ISO 15156 (boîtier et coque)
Quantité de condensats max. [ml]	30
Fonction du régulateur	avec mise à l'échappement secondaire avec compensation de pression amont
Affichage de la pression	G1/4 préparé
Pression de service [bar]	1 à 20
Plage de régulation de pression [bar]	0,5 à 12
Hystérésis de pression max. [bar]	0,2
Débit normal max. [l/min]	2.740
Débit nominal normal [l/min]	1.930
Fluide de service	gaz inertes air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [-:4:-]
Information sur le fluide de service et de pilotage	fonctionnement lubrifié possible (requis ensuite en continu)
Température de stockage [°C]	-20 à 80
Classe de pureté de l'air en sortie	air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [6:4:4]
Température du fluide [°C]	-20 à 80
Température ambiante [°C]	-20 à 80
Poids du produit [g]	1.910
Type de fixation	Montage en ligne au choix : avec kit de fixation
Raccordement du manomètre	G1/4
Raccordement pneumatique 1	NPT1/2-14
Raccordement pneumatique 2	NPT1/2-14
Matériau de la vis de vidange	acier inoxydable fortement allié
Numéro de matériau de la vis de vidange	1.4404/316L
Matériau du support de filtre	acier inoxydable moulé
Numéro de matériau du support de filtre	1.4409/CF3M(316L)
Information sur les matériaux	contient des substances renfermant des LABS conforme RoHS
Matériau de l'équerre de fixation	acier inoxydable fortement allié
Matériau des joints	CR NBR
Matériau du ressort	acier inoxydable fortement allié
Matériau du filtre	acier inoxydable fortement allié
Numéro de matériau du filtre	1.4404/316L
Matériau du boîtier	acier inoxydable moulé
Numéro de matériau du boîtier	1.4409/CF3M(316L)

Matériau de la vis de réglage	acier inoxydable fortement allié
Matériau de la cuve	acier inoxydable moulé
Numéro de matériau de la cuve	1.4409/CF3M (316L)