

Régulateur de pression LRS-1-D-7-O-DI-MAXI - Festo 194681

Réf. article FES-194681

Fabricant Festo

EAN 4052568154172

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

DONNÉES TECHNIQUES

Baugröße BG	Maxi
Betriebsdruck max [bar]	16.000000
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - sollicitation modérée à la corrosion
Conditions d'utilisation	ISO 8573-1
Construction	régulateur à membrane à commande directe
Dichtmaterial	NBR
Durchfluss [l/min]	8400
Détection de position	Non
Matériau	Zinc moulé sous pression
Medium	Air comprimé, gaz neutres
Numéro de tarif douanier	84811099
Poids	1.9 kg
Position de montage	indifférente
Raccord pneumatique	G1
Regelbereich max. [bar]	7
Série	LRS
Température (max.)	60



NORMES & CONFORMITÉ

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	Maxi
Série	D
Sécurité d'actionnement	bouton rotatif avec blocage
Position de montage	indifférente
Conception	régulateur à membrane à commande directe

Fonction du régulateur	pression de sortie constante avec comportement de contre-courant avec mise à l'échappement secondaire avec compensation de la pression d'entrée
Affichage de la pression	G1/4 préparé
Pression de service [bar]	1 à 16
Plage de régulation de pression [bar]	0,5 à 7
Hystérésis de pression max. [bar]	0,4
Débit nominal normal [l/min]	8.400
Fluide de service	air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4] gaz inertes
Information sur le fluide de service et de pilotage	fonctionnement lubrifié possible (requis ensuite en continu)
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - sollicitation modérée à la corrosion
Classe de pureté de l'air en sortie	air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4] gaz inertes
Température du fluide [°C]	-10 à 60
Température ambiante [°C]	-10 à 60
Poids du produit [g]	1.610
Type de fixation	montage en façade montage en ligne avec accessoires
Raccordement pneumatique 1	G1
Raccordement pneumatique 2	G1
Information sur les matériaux	conforme RoHS
Matériau de la plaque de raccordement	zinc moulé sous pression
Matériau des joints	NBR
Matériau du boîtier	zinc moulé sous pression
Matériau de la membrane	NBR