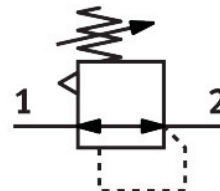


Manodétendeur de précision LRP-1/4-4-EX4

Code article: 549920

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Taille	50
Sécurité anti-déclenchement	Bouton tournant avec verrouillage
Position de montage	Indifférente
Structure de construction	régulateur de précision à membrane piloté
Fonction du régulateur	Pression de sortie constante avec échappement secondaire
Indicateur de pression	Préparé pour G1/8
Pression de service	0.1 MPa...1.2 MPa 1 bar...12 bar
Plage de réglage de pression	0.05 bar...4 bar
Pression d'alimentation 1	1 bar...12 bar
Hystérésis max. de pression	0.02 bar
Débit nominal normal (normalisé selon DIN 1343)	2000 l/min
Protection contre l'explosion	Zone 1 (ATEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Zone 22 (ATEX)
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gaz inertes
Remarque sur le fluide d'exploitation/commande	Fonctionnement lubrifié impossible
Classe de protection anticorrosion CRC	2 - Effets de corrosion moyens
Conformité PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Température du fluide	-10 °C...60 °C
Température ambiante	-10 °C...60 °C
Poids du produit	315 g
Mode de fixation	Montage frontal Montage sur tuyauterie Avec accessoires Au choix :
Raccord pneumatique 1	G1/4
Raccord pneumatique 2	G1/4
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Matériau joints d'étanchéité	NBR

Caractéristiques	Valeur
Matériau du boîtier	Aluminium moulé sous pression