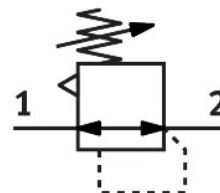


# Manodétendeur de précision LRP-1/4-10-F1A

Code article: 8196142

**FESTO**



## Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
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	0.1 bar...10 bar
Pression d'alimentation 1	1 bar...12 bar
Hystérésis max. de pression	0.02 bar
Débit nominal normal (normalisé selon DIN 1343)	2300 l/min
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
Aptitude à la production de batteries Li-ion	Convient à la production de batteries avec des valeurs Cu/Zn/Ni réduites (F1a)
Température du fluide	-10 °C...60 °C
Température ambiante	-10 °C...60 °C
Poids du produit	310 g
Mode de fixation	Assemblage frontal Assemblage sur tuyauterie Avec accessoires
Raccord pneumatique 1	G1/4
Raccord pneumatique 2	G1/4
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Matériau joints d'étanchéité	NBR
Matériau du boîtier	Aluminium