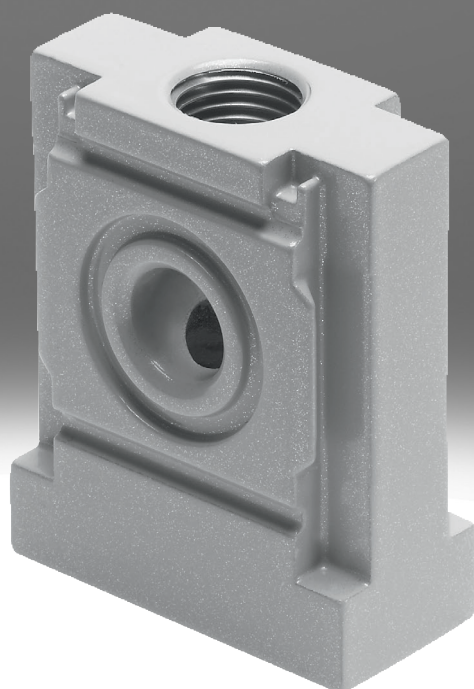


Bloc de distribution MS4N-FRM-FRZ

FESTO

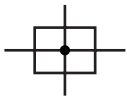


Caractéristiques

En bref

- Largeur des modules : 40 mm
- Sortie sur le dessus et le dessous
- Utilisable comme sortie intermédiaire pour différentes qualités d'air
- Utilisables en tant qu'entretoise entre deux manodétendeurs de taille MS4, avec manomètre et grand bouton de réglage

Fonction



Répartiteur d'air avec 4 raccords

Largeur

Largeur réduite de moitié (20 mm)

Codes de type

001	Série	
MS	Série MS	
002	Taille	
4	Dimension modulaire 40 mm	
003	Type de filetage	
N	Filetage NPT	

004	Fonction	
FRM	Module de dérivation	
005	Largeur	
FRZ	Demi-largeur de grille	

Fiche technique

Caractéristiques techniques générales

Raccord pneumatique 3	1/4 NPT
Raccord pneumatique 4	1/4 NPT
Structure de construction	Module de dérivation
Position de montage	indifférente

Débit nominal normal qnN

Débit nominal normal dans le sens de l'écoulement principal 1->2	4 050 l/min
Débit nominal normal en sortie vers le haut	3 250 l/min
Débit nominal normal en sortie vers le bas	2 900 l/min

Conditions de service et ambiantes

Pression de service	0 ... 14 bar
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4], Gaz inertes
Remarque sur le fluide d'exploitation/commande	Fonctionnement lubrifié possible (requis pour la suite du fonctionnement)
Température ambiante	-10 ... 60°C
Température du fluide	-10 ... 60°C
Température de stockage	-10 ... 60°C
Classe de protection anticorrosion CRC ¹⁾	2 - Effets de corrosion moyens
Certification	c UL us - Recognized (OL)

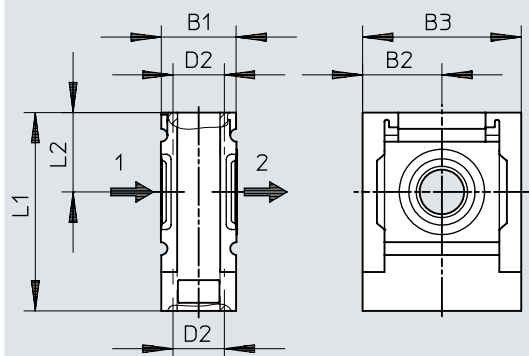
1) Pour de plus amples informations, voir www.festo.com/x/topic/kbk

Matériaux

Matériau du boîtier	Aluminium moulé sous pression
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L

Dimensions

Dimensions – Blocs de distribution

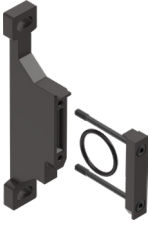
 Téléchargement de données de CAO www.festo.com


	B1 [inch]	B2 [inch]	B3 [inch]	D2	L1 [inch]	L2 [inch]
MS4N-FRM-FRZ	0,79	0,83	1,65	1/4 NPT	2,07	0,83

Indications de commande

Références					
	Raccord pneumatique 3	Raccord pneumatique 4	Poids du produit	No. de pièce	Type
	1/4 NPT	1/4 NPT	60 g	554101	MS4N-FRM-FRZ

Accessoires

Equerre de fixation MS4-WP					
	Matériau d'équerre	Conformité PWIS	Poids du produit	No. de pièce	Type
	Aluminium moulé sous pression	VDMA24364-B1/B2-L	39 g	532184	MS4-WP

Equerre de fixation MS4-WB					
	Matériau d'équerre	Conformité PWIS	Poids du produit	No. de pièce	Type
	Acier	VDMA24364-B1/B2-L	46 g	532185	MS4-WB