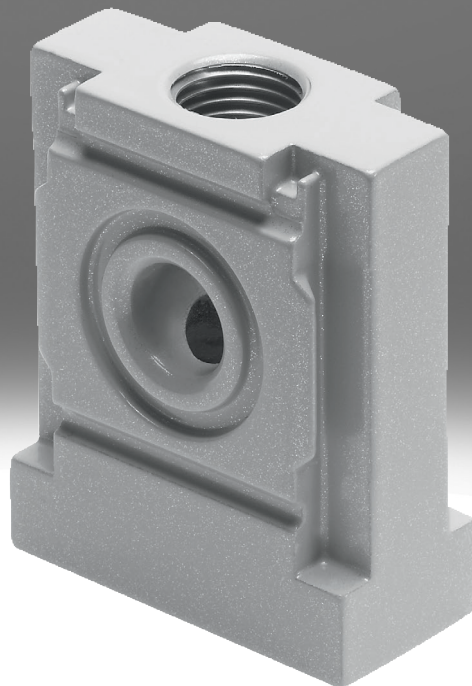


Verteilerblock MS4N-FRM-FRZ

FESTO

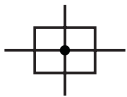


Merkmale

Auf einen Blick

- Rastermaß: 40 mm
- Abgang nach oben und unten
- Als Zwischenabgang für unterschiedliche Luftqualitäten einsetzbar
- Geeignet als Zwischenstück zwischen zwei Druckregelventilen mit großem Drehknopfmanometer bei Baugröße MS4

Funktion



Luftverteiler mit 4 Anschlüssen.

Baubreite

Halbe Rastermaßbreite (20mm)

Typenschlüssel

001	Baureihe	
MS	MS-Reihe	

002	Baugröße	
4	Rastermaß 40 mm	

003	Gewindeart	
N	NPT-Gewinde	

004	Funktion	
FRM	Abzweigmodul	

005	Baubreite	
FRZ	Halbe Rastermaßbreite	

Datenblatt

Allgemeine Technische Daten

Pneumatischer Anschluss 3	1/4 NPT
Pneumatischer Anschluss 4	1/4 NPT
Konstruktiver Aufbau	Abzweigmodul
Einbaulage	beliebig

Normalnenndurchfluss qnN

Normalnenndurchfluss in Hauptdurchflussrichtung 1->2	4.050 l/min
Normalnenndurchfluss Abgang nach oben	3.250 l/min
Normalnenndurchfluss Abgang nach unten	2.900 l/min

Betriebs- und Umweltbedingungen

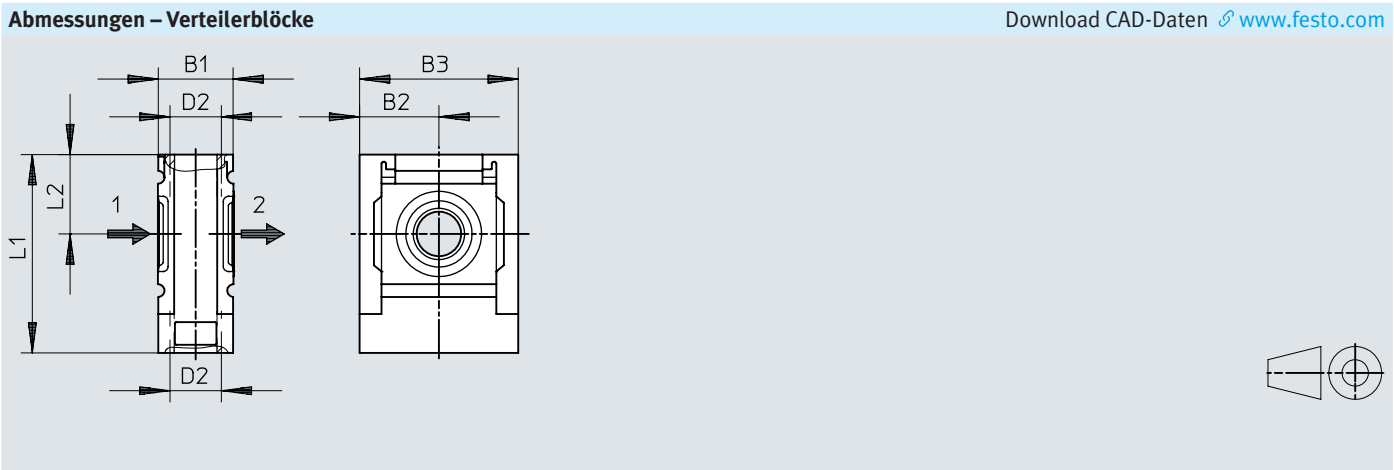
Betriebsdruck	0 ... 14 bar
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4], Inerte Gase
Hinweis zum Betriebs-/ Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Umgebungstemperatur	-10 ... 60°C
Mediumtemperatur	-10 ... 60°C
Lagertemperatur	-10 ... 60°C
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK ¹⁾	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Zulassung	c UL us - Recognized (OL)

1) Weitere Informationen www.festo.com/x/topic/kbk

Werkstoffe

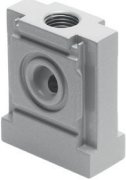
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L

Abmessungen



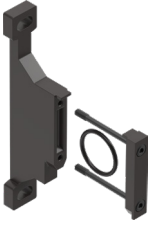
	B1 [inch]	B2 [inch]	B3 [inch]	D2	L1 [inch]	L2 [inch]
MS4N-FRM-FRZ	0,79	0,83	1,65	1/4 NPT	2,07	0,83

Bestellangaben

Bestellangaben					
	Pneumatischer Anschluss 3	Pneumatischer Anschluss 4	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	1/4 NPT	1/4 NPT	60 g	554101	MS4N-FRM-FRZ

Zubehör

Befestigungswinkel MS4-WP

	Werkstoff Winkel	LABS-Konformität	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	Aluminium-Druckguss	VDMA24364-B1/B2-L	39 g	532184	MS4-WP

Befestigungswinkel MS4-WB

	Werkstoff Winkel	LABS-Konformität	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	Stahl	VDMA24364-B1/B2-L	46 g	532185	MS4-WB