

VERTEILERBLOCK

SERIE MX

Anschluss MX2: G1/2" - MX3: G1"
Modularbauweise



- Kompaktes Bauform
- Mit oder ohne Rückschlagventil erhältlich
- Zwischengeschaltetes Stromversorgungsmodul mit Doppelausgang

Die mit Rückschlagventil ausrüstbaren Verteilerblöcke dienen dazu, einen zusätzlichen Abgang für ölfreie Luft zu erhalten.

Die Serie MX bietet Lösungen, die Einsparungen bezüglich Installationszeit, Platzbedarf sowie Kosten bedeuten. Der Konfigurator unter <http://shop.camozzi.com> (Konfiguratoren) ermöglicht dem Kunden, die für seine Anwendung beste Lösung zu finden. Es können entweder einzelne Bauteile ausgewählt oder eine komplette Wartungseinheit konfiguriert werden.

Allgemeine Kenngrößen

Bauart	Modular, kompakt, Membranregler
Anschlüsse	MX2: G1/2" MX3: G1"
Anschluss Verteilerblock	MX2: G1/2" MX3: G1"
Befestigungsart	Reihen- und Wandmontage
Betriebstemperatur	-5°C ÷ +50°C bei max. 16 bar (mit Taupunkt des Mediums 2°C unterhalb der minimalen Betriebstemperatur) -5°C ÷ +60°C bei max. 10 bar (mit Taupunkt des Mediums 2°C unterhalb der minimalen Betriebstemperatur)
Durchfluss bei 6 bar mit $\Delta p = 1$ bar	MX2-1/2-B00 = 6800 NL/min MX2-1/2-B01 = 5700 NL/min MX3-1-B00 = 14500 NL/min MX3-1-B01 = 10500 NL/min
Medium	Druckluft

VERTEILERBLOCK
SERIE MX - MODELLBEZEICHNUNG

Modellbezeichnung

MX	2	-	1/2	-	B	00	-	LH
MX	SERIE							
2	GRÖSSE 2 = G1/2" 3 = G1"							
1/2	ANSCHLUSS 1/2 = G1/2" 1 = G1							
B	VERTEILERBLOCK							
00	BAUART 00 = Verteilerblock (VNR) Standard 01 = Verteilerblock mit Rückschlagventil (VNR) 02 = Zweidruckverteilerblock (VNR), mit 2 O-Ringen							
LH	DURCHFLUSSRICHTUNG = Von links nach rechts (Standard) LH = Von rechts nach links							

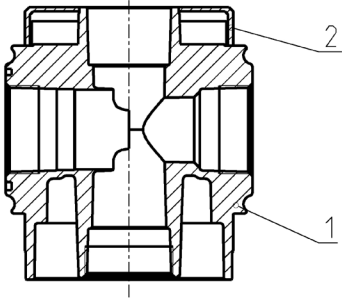
Weitere Details zur Leitungs-, Wandmontage direkt oder mit Abstandshalter siehe Wartungseinheiten Serie MX.

DRUCKLUFTAUFBEREITUNG

9

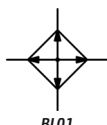
Verteilerblock Serie MX - Beschreibung der Bauteile

BAUTEILE	WERKSTOFFE
1 = Körper	Aluminium
2 = Abdeckung	Polyacetal
Dichtungen	NBR



Verteilerblock Serie MX - Abmessungen

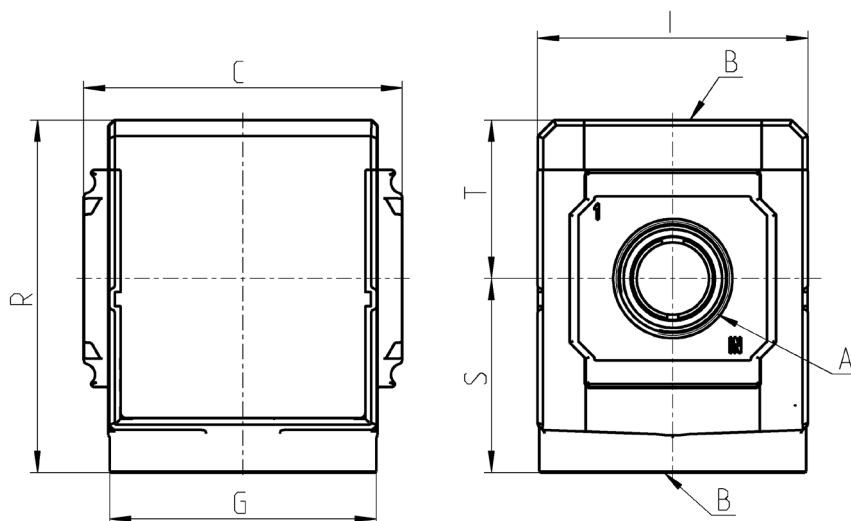
BL01 = Verteilerblock
BL02 = Verteilerblock mit Rückschlagventil



BL01



BL02



Mod.	A	B	C	G	I	R	S	T	Gewicht [kg]
MX2-1/2-B*	G1/2	G1/2	70	65	68	86	47,5	38,5	0.4
MX3-1-B*	G1	G1	89,5	75	76	99	54,5	44,5	0.6

* Zur Vervollständigung siehe Modellbezeichnung.

Integration des Verteilerblocks MX...- B02

Der Verteilerblock wird als Komponente in eine Wartungseinheit integriert und ermöglicht so zwei verschiedene Ausgangsdrücke 2 + 3 (OUT) beim gleichen Eingangsdruck (IN).

