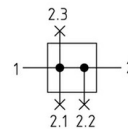


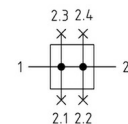
T-Verteiler G1/4" bis G1" Serie MDI18



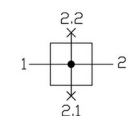
MDI18-14H...MDI18-38



MDI18-38H...MDI18-12



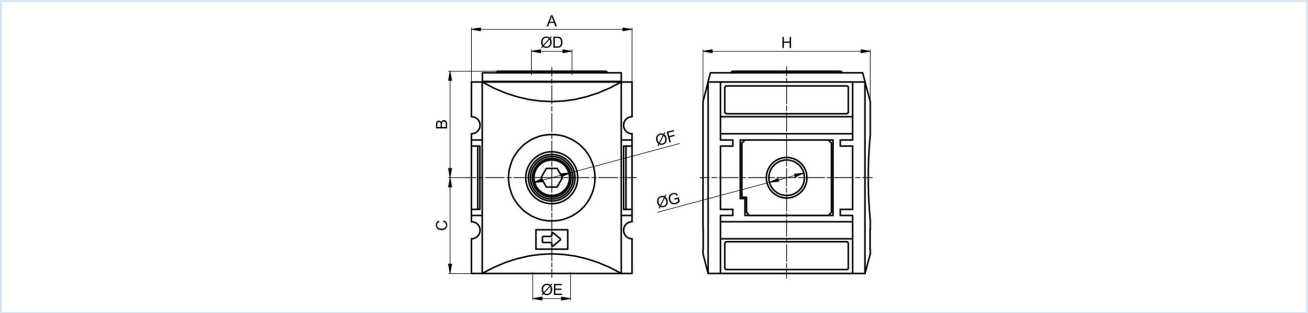
MDI18-34...MDI18-10



Bauart	T-Verteiler
Anschluss	G1/4"...G1" nach ISO228/1
Werkstoffe	Gehäuse Polyamid glasfaserverstärkt, Druckanschlüsse Zinkdruckguss
Medium	Druckluft
Mediumtemperatur	0...+50°C
Umgebungstemperatur	0...+50°C
Eingangsdruck	maximal 16bar
Durchflussrichtung	beliebig
Befestigungsart	Einbau in Leitungssystem oder Wandbefestigung mittels Haltewinkel
Einbaulage	beliebig



Maßzeichnung



Anschluss G	Abgänge	A	B	C	D (2.2)	E (2.1)	F (2.3-2.4) vorne - hinten	H	Type
G1/4"	3	52	35	31	G1/4"	G1/4"	G1/4" vorne	54	MDI18-14H
G3/8"	3	52	35	31	G1/4"	G1/4"	G1/4" vorne	54	MDI18-38
G3/8"	4	63	43	38	G1/4"	G1/2"	G3/8"	67	MDI18-38H
G1/2"	4	63	43	38	G1/4"	G1/2"	G3/8"	67	MDI18-12
G3/4"	2	85	59	51	G3/4"	G3/4"	-	93	MDI18-34
G1"	2	85	59	51	G3/4"	G3/4"	-	93	MDI18-10

Anschluss G	Durchfluss bei 6bar* [Nl/min]					max. Eingangsdruck [bar]	Gewicht [ca. kg]	Type
	1 → 2	1 → 2.1	1 → 2.2	1 → 2.3	1 → 2.4			
G1/4"	2700	2000	2000	900	-	16	0,2	MDI18-14H
G3/8"	3600	2000	2000	900	-	16	0,2	MDI18-38
G3/8"	7250	5500	2250	2300	2300	16	0,4	MDI18-38H
G1/2"	7250	5500	2250	2300	2300	16	0,3	MDI18-12
G3/4"	18000	12000	8500	-	-	16	0,9	MDI18-34
G1"	18000	12000	8500	-	-	16	0,8	MDI18-10

*Durchfluss bei Eingangsdruck 6bar und 1bar Druckabfall

Zubehör

Bezeichnung	Type
Verbindungsset für 2 Geräte für G1/4" und G3/8" (Typ MDI18-38)	MCS18-14H/38
Verbindungsset für 2 Geräte für G3/8" (Typ MDI18-38H) und G1/2"	MCS18-38H/12
Verbindungsset für 2 Geräte für G3/4" und G1"	MCS18-34/10
Halterbausatz für G1/4" und G3/8" (Typ MDI18-38)	MMB18-14H/38
Halterbausatz für G3/8" (Typ MDI18-38H) und G1/2"	MMB18-38H/12
Halterbausatz für G3/4" und G1"	MMB18-34/10

Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten