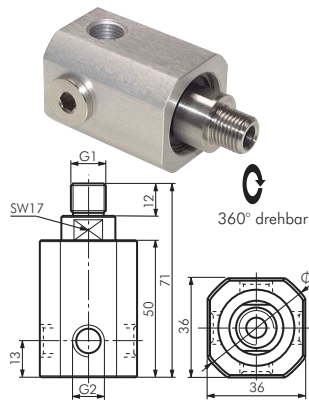


Druckluft-Drehdurchführungen

2



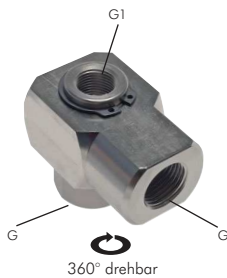
Drehverteiler, 4-fach

bis 300 min⁻¹

Verwendung: Als drehende Druckluftzuführung im Maschinenbau
Werkstoffe: Körper: Aluminium eloxiert, Drehzapfen: Edelstahl, Kugellager: Stahl, Dichtung: NBR
Temperaturbereich: 0°C bis max. +80°C
Betriebsdruck: -0,95 bis 10 bar
Medien: geölte Druckluft

Typ	G1 (Außengewinde)	G2* (Innengewinde)
GF 14 A	G 1/4"	4x G 1/4"
GF 38 A	G 3/8"	4x G 3/8"

* 3 Bohrungen sind mit Stopfen verschlossen



Drehdurchführungen, 1-fach

bis 550 min⁻¹

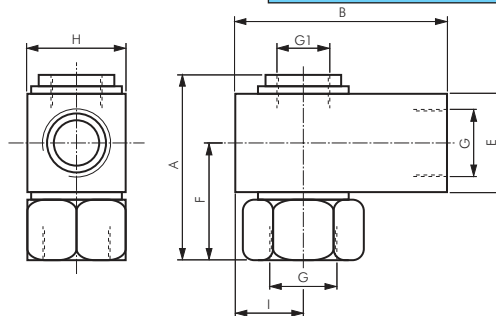
Werkstoffe: Körper: Messing vernickelt, Dichtungen: PUR (G 3/4" - G 1": NBR), Führungszapfen, Flanschschraube und Sicherungsring: Stahl verzinkt
Temperaturbereich: -10°C bis max. +85°C
Betriebsdruck: 0,5 bis 12 bar
Medien: geölte Druckluft
Optional: Einsatz für Vakuum (-1 bis 0 bar) -VU, FKM-Dichtungen (-20°C bis max. +150°C) -V

Typ	G (IG)	G1 (IG)	DN	A	B	E	F	H	I	U _{max.}
DDF 18-1	G 1/8"	---	5 (425 l/min)	32	30	16	22	16	8	550 min ⁻¹
DDF 14-1	G 1/4"	---	5 (465 l/min)	32	30	16	22	16	8	550 min ⁻¹
DDF 38-1	G 3/8"	G 1/8"	8 (1350 l/min)	39	40	20	26	25	12,5	300 min ⁻¹
DDF 12-1	G 1/2"	G 3/8"	11 (3200 l/min)	55	65	30	35	40	20	200 min ⁻¹
DDF 34-1	G 3/4"	G 1/2"	15 (6200 l/min)	70	65	40	45	40	20	160 min ⁻¹
DDF 10-1	G 1"	G 3/4"	18 (9800 l/min)	80	80	45	52,5	50	25	140 min ⁻¹

Bestellbeispiel: DDF 18-1 **

Standardtyp

Kennzeichen der Optionen:
 Einsatz für Vakuum -VU
 FKM-Dichtungen -V



Drehverteiler, 3-fach / 6-fach

bis 300 min⁻¹

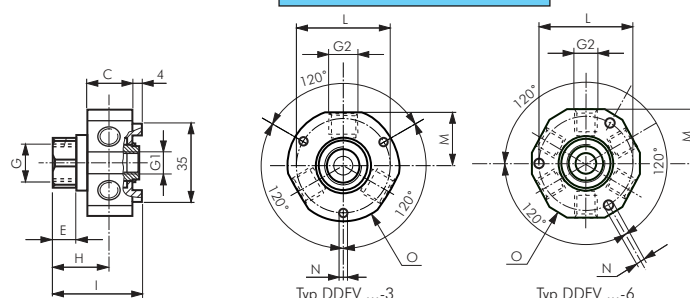
Ausführung: 2 gemeinsame Eingänge, 3 bzw. 6 gemeinsame Ausgänge
Werkstoffe: Körper: Messing vernickelt, Dichtungen: PUR (G 3/4": NBR), Führungszapfen, Flanschschraube und Sicherungsring: Stahl verzinkt
Temperaturbereich: -10°C bis max. +85°C
Betriebsdruck: 0,5 bis 12 bar
Medien: geölte Druckluft
Optional: Einsatz für Vakuum (-1 bis 0 bar) -VU, FKM-Dichtungen (-20°C bis max. +150°C) -V

Typ	G (IG)	G1 (IG)	G2 (IG)	DN	C	E	H	I	L	M	N	O	U _{max.}
3-fach													
DDFV 38-3	G 3/8"	G 1/8"	3x G 1/4"	8 (1600 l/min)	20	11	26	40	42	23,7	4,25	50	300 min ⁻¹
DDFV 34-3	G 3/4"	G 1/2"	3x G 1/2"	14 (6200 l/min)	40	25	45	70	70	37,5	6,25	80	160 min ⁻¹
6-fach													
DDFV 38-6	G 3/8"	G 1/8"	6x G 1/8"	8 (2000 l/min)	20	11	26	40	42	23,7	4,25	50	300 min ⁻¹
DDFV 34-6	G 3/4"	G 1/2"	6x G 3/8"	14 (6200 l/min)	40	25	45	70	70	37,5	6,25	80	160 min ⁻¹

Bestellbeispiel: DDFV 38-3 **

Standardtyp

Kennzeichen der Optionen:
 Einsatz für Vakuum -VU
 FKM-Dichtungen -V



Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.