

Drehverteiler GF

FESTO



Drehverteiler GF

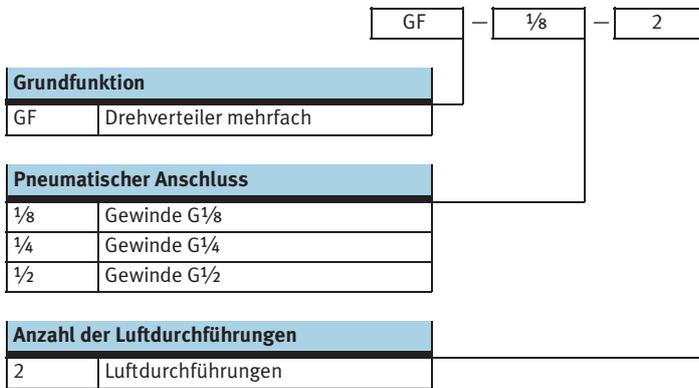
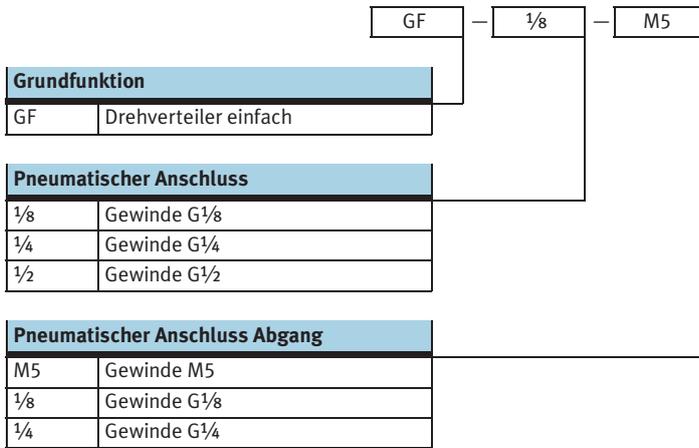
Lieferübersicht

FESTO

Bauform	Ausführung	Typ	Anschluss D1	Anschluss D2	Max. Drehzahl [1/min]	→ Seite/ Internet	
				Abgang			
Einfach		GF	4 Abgänge				4
			G $\frac{1}{8}$	M5	3 000		
			G $\frac{1}{4}$	G $\frac{1}{8}$	2 500		
			G $\frac{1}{2}$	G $\frac{1}{4}$			
Mehrfach		GF	2 Abgänge axial und radial				5
			G $\frac{1}{8}$	G $\frac{1}{8}$	300		
			G $\frac{1}{4}$	G $\frac{1}{4}$			
			G $\frac{1}{2}$	G $\frac{1}{2}$			

Drehverteiler GF

Typenschlüssel



Drehverteiler GF

Datenblatt

FESTO

Drehverteiler GF, einfach
4 Abgänge

 - Temperaturbereich
-10 ... +80 °C

 - Druck
-0,95 ... +10 bar

Werkstoffe:
Gehäuse: Messing
Welle: Hochlegierter Stahl

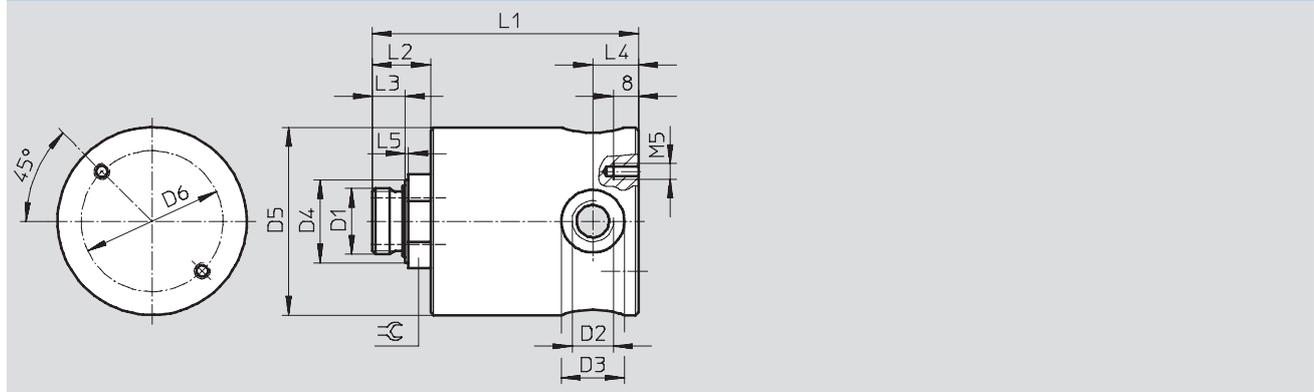


Technische Daten			
Pneumatischer Anschluss	G $\frac{1}{8}$	G $\frac{1}{4}$	G $\frac{1}{2}$
Betriebsmedium	gefilterte Druckluft		
Betriebsdruck [bar]	-0,95 ... +10		
Umgebungstemperatur [°C]	-10 ... +80		
Einbaulage	beliebig		
Korrosionsbeständigkeit [KBK] ¹⁾	1		
Max. Drehzahl [1/min]	3 000	3 000	2 500
Max. Anziehdrehmoment [Nm]	10	15	40
Produktgewicht [g]	400	370	1 200

1) Korrosionsbeständigkeitsklasse 1 nach Festo Norm 940 070
Bauteile mit geringer Korrosionsbeanspruchung. Transport- und Lagerschutz. Teile ohne vorrangig dekorative Anforderung an die Oberfläche z. B. im nicht sichtbaren Innenbereich oder hinter Abdeckungen.

Abmessungen und Bestellangaben

Download CAD-Daten → www.festo.com



Pneumatischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss Abgang	Nennweite	D3	D4	D5	D6	L1
D1	D2	[mm]	∅	∅	∅ -1	∅	
G $\frac{1}{8}$	M5	4,1	9	14,5	40	30	64
G $\frac{1}{4}$	G $\frac{1}{8}$	8	16	17	40	30	65,5
G $\frac{1}{2}$	G $\frac{1}{4}$	12,75	20	26,5	60	45	90

Pneumatischer Anschluss	L2	L3	L4	L5	∅	Teile-Nr.	Typ
D1							
G $\frac{1}{8}$	15,5	6,5	7	1	17	539 290	GF-1/8-M5
G $\frac{1}{4}$	17	8	9,5	1,5	17	539 291	GF-1/4-1/8
G $\frac{1}{2}$	24	10,5	14,5	1,5	27	539 292	GF-1/2-1/4

Drehverteiler GF

Datenblatt

FESTO

Drehverteiler GF, mehrfach
2 Abgänge axial und radial

-  - Temperaturbereich
-10 ... +80 °C
-  - Druck
-0,95 ... +10 bar

Werkstoffe:
Gehäuse: Messing
Welle: Hochlegierter Stahl

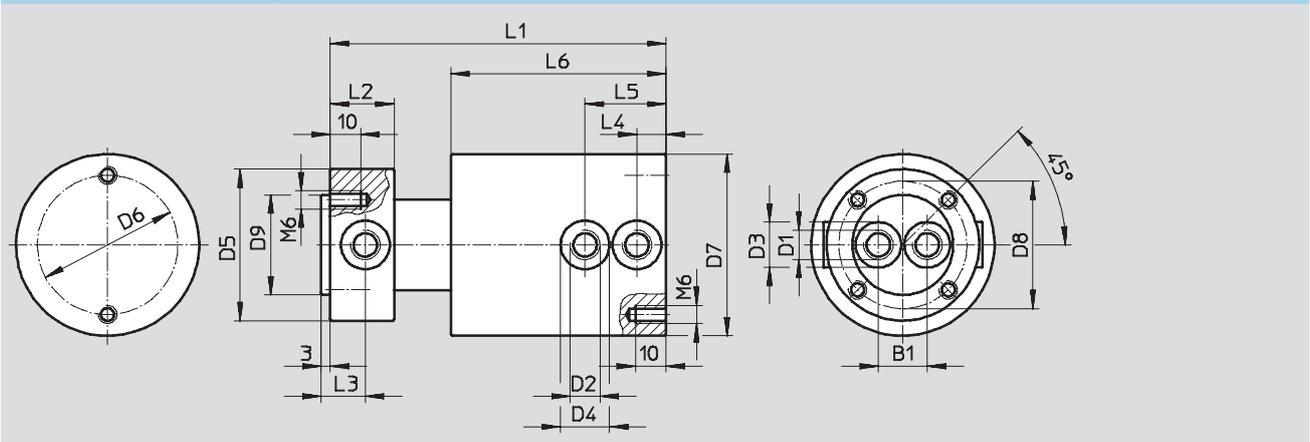


Technische Daten			
Pneumatischer Anschluss	G $\frac{1}{8}$	G $\frac{1}{4}$	G $\frac{1}{2}$
Betriebsmedium	gefilterte Druckluft		
Betriebsdruck [bar]	-0,95 ... +10		
Umgebungstemperatur [°C]	-10 ... +80		
Einbaulage	beliebig		
Korrosionsbeständigkeit [KBK] ¹⁾	1		
Max. Drehzahl [1/min]	300		
Max. Anziehdrehmoment [Nm]	10	15	40
Produktgewicht [g]	1 800	2 950	7 400

1) Korrosionsbeständigkeitsklasse 1 nach Festo Norm 940 070
Bauteile mit geringer Korrosionsbeanspruchung. Transport- und Lagerschutz. Teile ohne vorrangig dekorative Anforderung an die Oberfläche z. B. im nicht sichtbaren Innenbereich oder hinter Abdeckungen.

Abmessungen und Bestellangaben

Download CAD-Daten → www.festo.com



Pneumatischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss Abgang	Nennweite	B1	D3	D4	D5	D6	D7	D8
D1	D2	[mm]		∅	∅	∅	∅	∅	∅
G $\frac{1}{8}$	G $\frac{1}{8}$	6	16	15	16	50	46	60	42
G $\frac{1}{4}$	G $\frac{1}{4}$	8	20	19	20	65	46	70	50
G $\frac{1}{2}$	G $\frac{1}{2}$	15	30	28	28	90	65	95	78

Pneumatischer Anschluss	D9	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Teile-Nr.	Typ
D1	∅ f7								
G $\frac{1}{8}$	33	113	21	14,5	9,5	26,5	70,5	539 287	GF- $\frac{1}{8}$ -2
G $\frac{1}{4}$	40	131	28	19,5	13,5	34,5	81,5	539 288	GF- $\frac{1}{4}$ -2
G $\frac{1}{2}$	65	174	39	25,5	17,5	49,5	112	539 289	GF- $\frac{1}{2}$ -2