

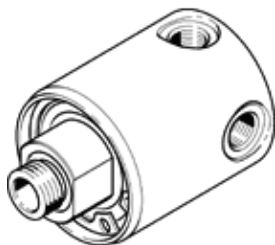
# distributore rotativo

## GF-1/2-1/4

Codice prodotto: 539292

FESTO

Distributore rotativo semplice, 1 ingresso – 4 uscite.  
Nell'impiego con aria compressa e con numero di giri superiore a 1000 1/min, utilizzare solo aria compressa lubrificata. In assenza di aria lubrificata, la lubrificazione va rinnovata ogni 300 ore di esercizio.



### Foglio dati

Caratteristica	Valore
Diametro nominale	15 mm
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Pressione d'esercizio intervallo di temperatura completo	-0,095 ... 1 MPa
Pressione d'esercizio intervallo completo di temperatura	-0,95 ... 10 bar
Pressione d'esercizio intervallo di temperatura completo	-13,775 ... 145 psi
Portata normale 1-2.1 (6-0)	4.050 l/min
Portata normale 1-2.X aperto (6-0)	14.130 l/min
Numero di giri max.	2.500 1/min
Fluido d'esercizio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Acqua (liquida, senza ghiaccio)
Indicazione sul fluido d'esercizio e di pilotaggio	Per il funzionamento con acqua ricorrere a un filtro da 5 µm E' possibile l'impiego con aria lubrificata
Classe di resistenza alla corrosione CRC	1 - stress da corrosione basso
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ambiente	-10 ... 80 °C
Coppia di serraggio max.	8 Nm
Coppia di serraggio nominale	4,25 Nm
Tolleranza coppia di serraggio nominale	± 20 %
Attacco pneumatico 1	G1/2
Attacco pneumatico 2	G1/4
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS