

# Distributore rotativo GF-1/4-1/8

Codice prodotto: 539291

FESTO



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Dimensione nominale	8 mm
Posizione di montaggio	Opzionale
Pressione d'esercizio entro l'intervallo completo di temperatura	-0.095 MPa...1 MPa -13.775 psi...145 psi
Pressione operativa entro l'intervallo completo di temperatura	-0.95 bar...10 bar
Portata standard 1-2.1 (6->0)	1730 l/min
Portata standard 1-2.X aperto (6->0)	4050 l/min
Velocità di rotazione max.	3000 1/min
Fluido di lavoro	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7::-] Acqua (liquida, senza ghiaccio)
Nota sul fluido di esercizio e di controllo	Per il funzionamento con acqua ricorrere a un filtro da 5 µm Funzionamento lubrificato possibile
Classe di resistenza alla corrosione CRC	1 - Bassa corrosione o sollecitazione
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ambiente	-10 °C...80 °C
Coppia di serraggio max.	2.8 Nm
Forza assiale max.	50 N
Max. forza radiale	150 N
Coppia nominale	1.65 Nm
Tolleranza della coppia di serraggio nominale	± 20%
Peso prodotto	370 g
Collegamento pneumatico, porta 1	G1/4
Collegamento pneumatico, porta 2	G1/8
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Materiale corpo	Ottone, nichelato
Materiale albero	Acciaio fortemente legato