

REGOLATORI DI FLUSSO Serie T1100

Bidirezionali - 1/8, 1/4" BSPP



Unità in linea compatte e leggere
Elevati valori di portata
Idonei per montaggio a pannello e a parete
Controllo di flusso a doppio guadagno
Possibilità di bloccare la regolazione
Lo spillo del regolatore non fuoriesce se svitato completamente

CARATTERISTICHE TECNICHE

Fluido:

Aria compressa, filtrata, lubrificata o non-lubrificata, gas inerti

Pressione d'esercizio:

Da 0 a 10 bar

Temperatura ambiente:

Da -20°C a +80°C

Contattare il nostro Servizio Tecnico per applicazioni inferiori a +2°C

MATERIALI

Corpo: lega di alluminio

Guarnizioni: nitrile

Spillo e parti interne: ottone

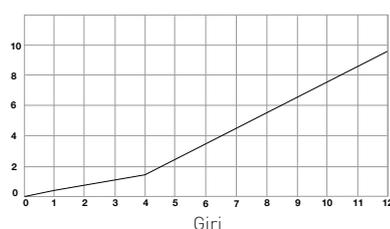
Parti esterne: lega di alluminio

Portata vs. giri a 6 bar - portata in dm³/s ANR

T1100C1800 (1/8 BSPP)



T1100C2800 (1/4 BSPP)



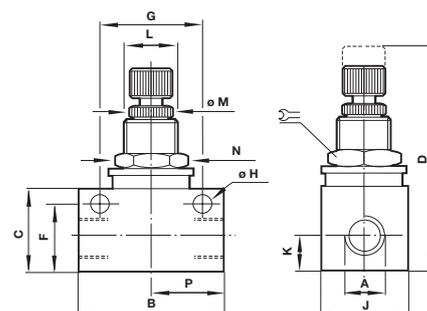
Funzione	Dimensioni connessione	Fattore di flusso max regolato			Rapporto critico delle pressioni (b)	Pressione minima di funzionamento (bar)	kg	MODELLI
		C*	Cv	Kv**				
	G1/8	0,57	0,14	0,12	0,2	0	0,031	T1100C1800
	G1/4	1,3	0,32	0,28	0,2	0	0,056	T1100C2800

* misurato in dm³/s.bar

** misurato in m³/h

A	B	C	D	F	G	H	J	K	L	M	Foro pannello	Spessore max. pannello	MODELLI	
G1/8	34,0	20,0	51,0	16,5	24,0	4,5	16,0	8,0	M12 x 1	Ø10	14	12,5	4,0	T1100C1800
G 1/4	45,0	25,4	61,5	20,8	32,0	4,5	19	9,5	M14 x 1	Ø10	17	14,5	4,0	T1100C2800

Per le serie NPT, sostituire A al 6° digit, esempio: T1100A1800



Per maggiori informazioni



www.norgren.com/info/it7-075