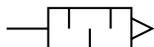


Hoja de datos: ejecución en polímero, rosca exterior

Función



- Para reducir el nivel de ruido en tomas de escape de componentes neumáticos



Especificaciones técnicas generales		G1/8	G1/4	G3/8	G1/2	G3/4	G1
Conexión neumática							
Posición de montaje		Indistinta					
Nivel de presión acústica ¹⁾	[db (A)]	< 74	< 76	< 82	< 82	< 85	< 90
Caudal contra atmósfera ²⁾	[l/min]	2000	3300	6000	10300	17600	20800
Peso del producto	[g]	2,3	7,7	29,6	58,2	83	139,8

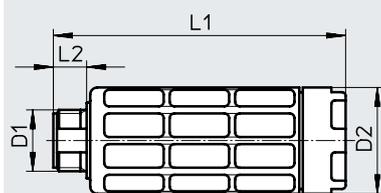
1) Medición a 0,6 MPa contra atmósfera a 1 m de distancia

2) Medición con $p_1 = 0,6$ MPa

Condiciones de funcionamiento y del entorno		
Presión de funcionamiento	[MPa]	0 ... 1
	[bar]	0 ... 10
	[psi]	0 ... 145
Fluido de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:--]	
Nota sobre el fluido de funcionamiento/mando	Puede emplearse con aire comprimido lubricado	
Temperatura ambiente	[°C]	-10 ... +70

Materiales	
Cuerpo	POM
Inserto amortiguador	PE
Nota sobre los materiales	En conformidad con la Directiva 2002/95/CE (RoHS)
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L

Dimensiones

Descarga de datos CAD → www.festo.com

★ Programa básico

Referencias de pedido						
Conexión neumática	D2	L1	L2	N.º art.	Código de producto	UE ¹⁾
D1	∅					
G1/8	15,2	35,9	5,5	★ 2307	U-1/8	1
				534222	U-1/8-50	50
G1/4	19	57	6,5	★ 2316	U-1/4	1
				534223	U-1/4-20	20
G3/8	33,5	78,8	7,5	★ 2309	U-3/8	1
				534224	U-3/8-20	20
G1/2	43	88,1	9	★ 2310	U-1/2	1
				534225	U-1/2-20	20
G3/4	45	120,7	10,5	★ 2311	U-3/4	1
G1	55	126,5	11,5	★ 2312	U-1	1

1) Unidades por embalaje