

Reguladores de escape con silenciador

Serie ASN2

RoHS

Reducción del nivel sonoro superior a 20dB
Ajuste de caudal constante y progresivo

La forma del tornillo es igual que la del
tornillo del regulador de caudal

Un seguro evita la pérdida
accidental del tornillo



Modelo

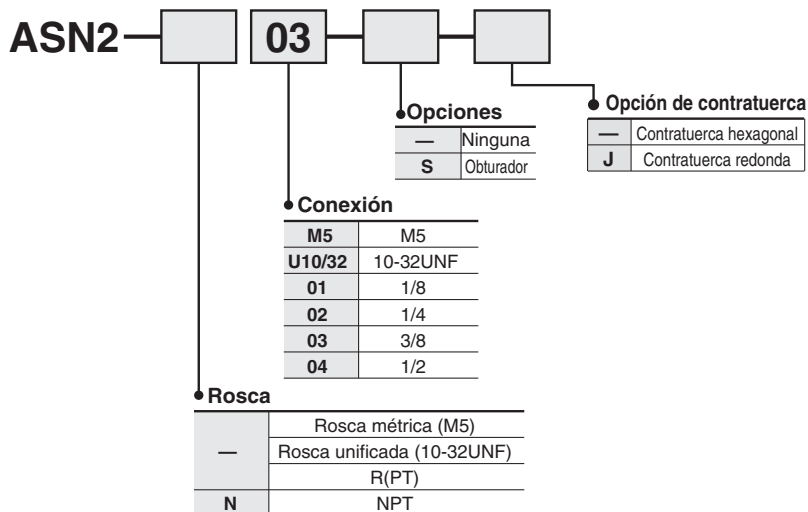
Modelo	Conexión	Área efectiva (mm ²)	Peso (g)
ASN2-M5	M5	1.8	5
ASN2-U10/32	10-32UNF	1.8	5
ASN2-01	1/8	3.6	17
ASN2-02	1/4	6.5	34
ASN2-03	3/8	16.6	55
ASN2-04	1/2	24.5	107

Características técnicas

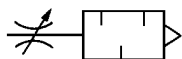
Presión de prueba	1.5MPa
Rango de presión de trabajo	0 a 1MPa
Temperatura ambiente y de fluido	- 5 a 60°C (sin congelación)
Número de revoluciones del tornillo	10 vueltas (8 vueltas ⁽¹⁾)

Nota 1) () : ASN2-M5, ASN2-U10/32

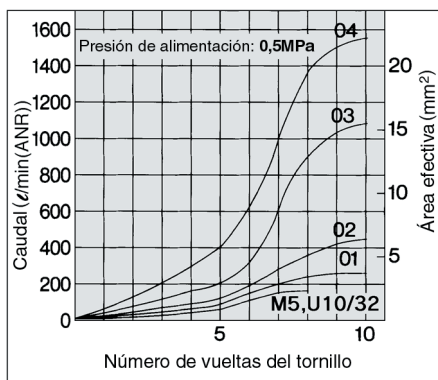
Forma de pedido



Símbolo

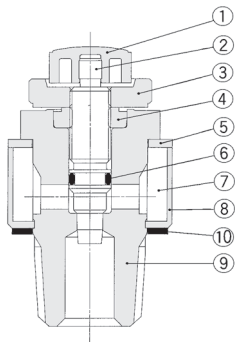


Válvula de regulación/Características del caudal



Serie ASN2

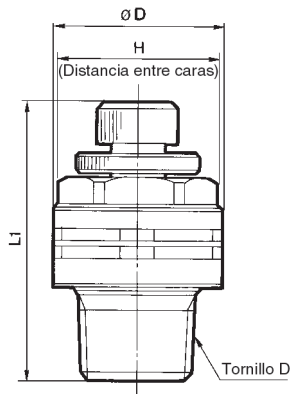
Construcción



Lista de componentes

Nº	Designación	Materiales	Observaciones
①	Regulador	PBT	
②	Tornillo	Latón	Niquelado electrolítico
③	Contratuerca	Acero	Cincado cromado
④	Guía del tornillo	Latón	Niquelado electrolítico
⑤	Arandela	Acero al carbono	Niquelado
⑥	Junta tórica	NBR	
⑦	Silenciador	Resina	
⑧	Cuerpo silenciador	Polietileno flexible	
⑨	Cuerpo B	Latón	Niquelado electrolítico
⑩	Junta de sellado	NBR/Acero inoxidable	Sólo M5,U10/32

Dimensiones



Dimensiones

Modelo	Tornillo D	øD	L1 (Nota 2)		H
			Mín.	Máx.	
ASN2-M5	M5	10	20.5	23.3	8
ASN2-U10/32	10-32UNF	10	20.5	23.3	8
ASN2-01	1/8	15	29.1	34.1	12(12.7)
ASN2-02	1/4	20	33.7	38.7	17(17.5)
ASN2-03	3/8	25	35.9	40.9	19
ASN2-04	1/2	30	48.1	53.1	24(23.8)

Nota 1) Las cifras entre paréntesis, son las dimensiones del tornillo "NPT".

Nota 2) L1: Dimensiones de referencia