Reguladores de presión miniatura Serie CLR

Novedad

Reguladores de presión miniatura con banjio en tecnopolímero. Conexiones: G1/8 y G1/4

Los reguladores miniatura de presión de la serie CLR están disponibles con conexiones G1/8 y G1/4.
Su diseño incorpora un pistón con alivio y la función VS (la válvula con escape rápido).
El cuerpo es de latón, mientras la conexión es de tecnopolímero ajustable que garantiza la ligereza máxima.
Es suministrado completo con el banjio, en cualquier montaje ya sea en línea o en panel.

La perilla de polímero permite trabajar fácilmente con el tornillo de regulación. La regulación puede ser bloqueada en cualquier posición. Sin el conector ajustable, el regulador puede ser montado directamente sobre bases hechas de algunas partes de la máquina.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Tipo constructivo	pistón
Materiales	latón, tecnopolímero, NBR
Conexiones roscadas	G1/8 - G1/4
Peso	Kg 0,035
Tipo de montaje	en línea o en panel (en cualquier posición)
Temperature de trabajo	0°C ÷ 50°C
Presión de entrada	2 ÷ 10 bar
Presión de salida	0,5 ÷ 10 bar
Caudal nominal	ver diagrama
Descarga sobrepres. (Relieving)	estándar (todos los reguladores son provistos de la funcion VS con alto flujo de alivio)

La firma se reserva el derecho de modficar modelos y dimensiones sin preaviso.
Estos productos estan diseñados para aplicaciones industriales. Su venta al público en general no es recomandable.

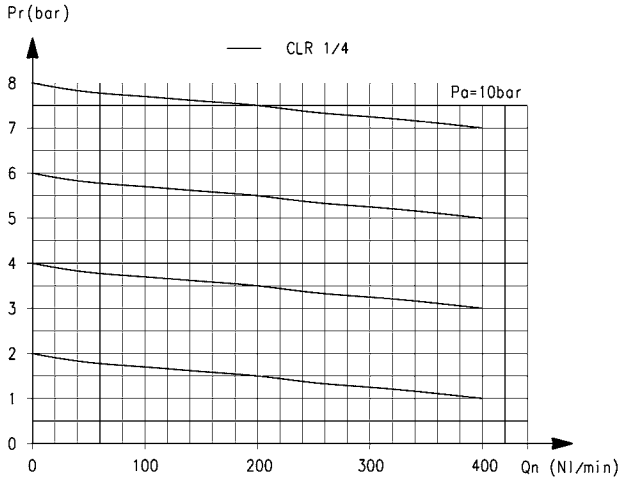
EJEMPLO DE CODIFICACIÓN

CL	R	1/8	-	4

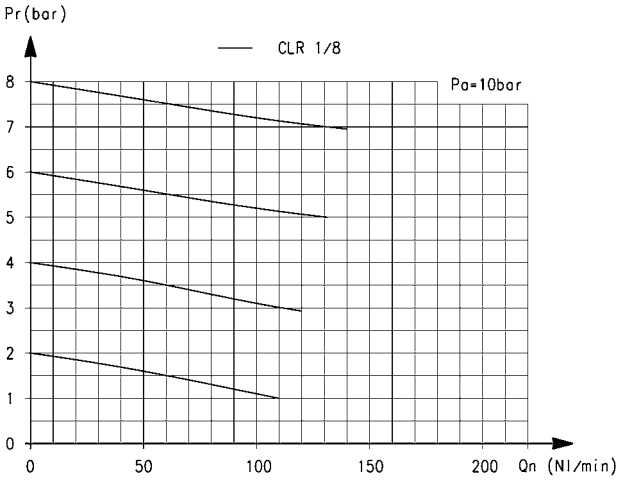
CL	SERIE
R	Regulador
1/8	CONEXIONES: 1/8 = G1/8 1/4 = G1/4
4	DIÁMETRO MANGUERA: 4 = Ø4 mm (G1/8 únicamente) 6 = Ø6 mm 8 = Ø8 mm

DIAGRAMA DE CAUDAL

Novedad



Pa = Presión de entrada (10 Bar) -
Pr = Presión regulada - Q = Flujo
CLR 1/4-6 6 bar ΔP1 = 209 Nl/min
CLR 1/4-8 6 bar ΔP1 = 310 Nl/min

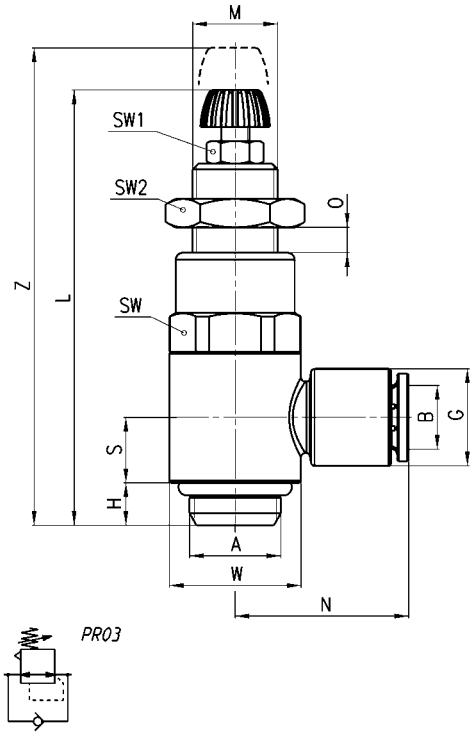


Pa = Presión de entrada (10 Bar) -
Pr = Presión regulada - Q = Flujo
CLR 1/8-4 6bar ΔP1 = 90 Nl/min - CLR 1/8-6 6bar ΔP1 = 120 Nl/min - CLR 1/8-8 6bar ΔP1 = 120 Nl/min

La firma se reserva el derecho de modficar modelos y dimensiones sin preaviso.
Estos productos estan diseñados para aplicaciones industriales. Su venta al público en general no es recomandable.

Reguladores de presión miniatura Serie CLR

Novedad



Mod.	A	B	G	H	L	M	N	O	S	W	SW	SW1	SW2	Z
CLR 1/8-4	G1/8	4	11,6	5	52	M11x1	21	0÷6,5	7,75	14	14	7	14	59
CLR 1/8-6	G1/8	6	11,6	5	52	M11x1	21	0÷6,5	7,75	14	14	7	14	59
CLR 1/8-8	G1/8	8	13,9	5	52	M11x1	22,5	0÷6,5	7,75	14	14	7	14	59
CLR 1/4-6	G1/4	6	13,9	6	59,5	M12x1	24,5	0÷8	9,25	18,6	17	7	17	68
CLR 1/4-8	G1/4	8	13,9	6	59,5	M12x1	24,5	0÷8	9,25	18,6	17	7	17	68

La firma se reserva el derecho de modficar modelos y dimensiones sin preaviso.
Estos productos estan diseñados para aplicaciones industriales. Su venta al público en general no es recomandable.