

Catálogo Técnico

**Reguladora de Fluxo
Metálica de Precisão
em Linha**

Série SCH





GHPC®

Tecnologia em Produtos Pneumáticos

Reguladora de Fluxo Metálica em Linha de Precisão - Série SCH

Vantagens

- Leve e Robusto
- Controle de fluxo com Precisão
- Compacta
- Fácil instalação

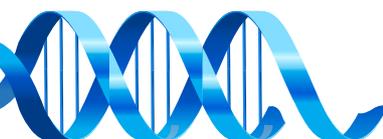
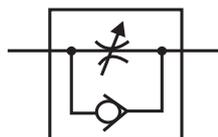


Características Técnicas

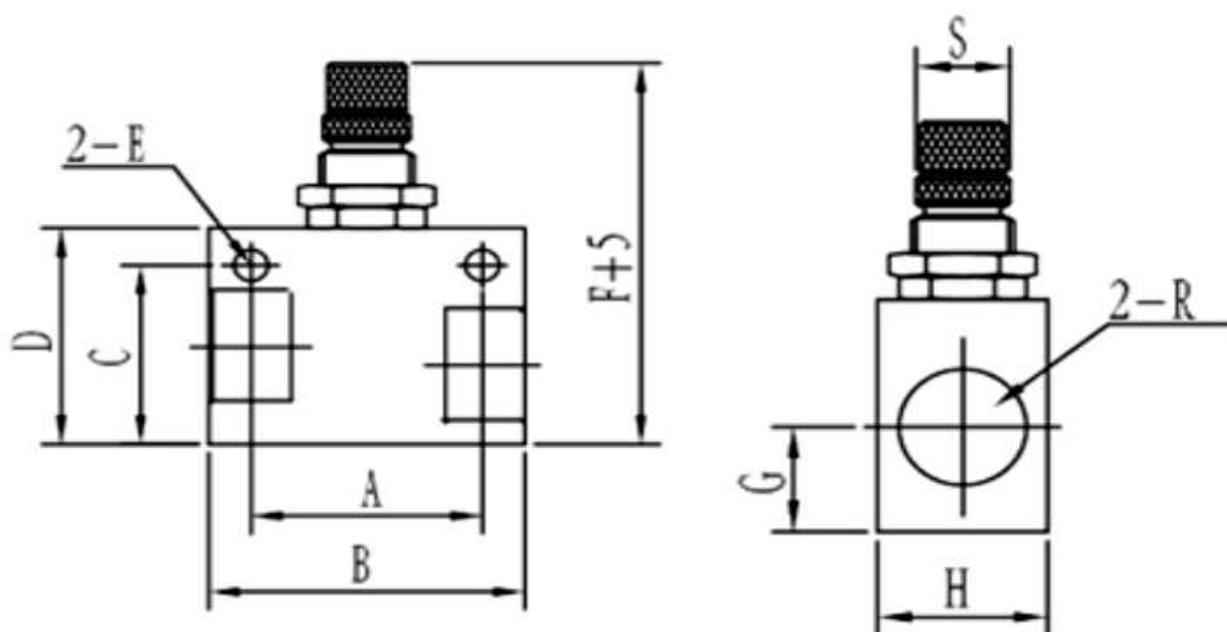
| | |
|----------------------------------|---------------|
| Modelo | SCH |
| Fluído | Ar Comprimido |
| Temperatura (°C) | -5° à 60° |
| Pressão de Trabalho (Bar) | 0.5 ~ 12 |
| Direção do Fluxo | Unidirecional |

| Modelo | Rosca | Fluxo Livre | | Fluxo Controlado | | Diâmetro do cilindro aplicável (mm) | Peso (g) |
|--------|-------|--------------------|---------------------------------|--------------------|---------------------------------|-------------------------------------|----------|
| | | Vazão (/min (ANR)) | Área Efetiva (mm ²) | Vazão (/min (ANR)) | Área Efetiva (mm ²) | | |
| SCH-01 | 1/8" | 1,200 | 25 | 1,800 | 35 | 8, 10, 12, 16, 20, 25, 32 | 0.24 |
| SCH-02 | 1/4" | 2,500 | 38 | 3,600 | 55 | 40, 50, 63, 80, 100, 125 | 0.34 |
| SCH-03 | 3/8" | 5,000 | 77 | 4,800 | 74 | | 0.33 |
| SCH-04 | 1/2" | 6,600 | 100 | 6,700 | 102 | | 0.32 |

Simbologia:



Dimensional



| Código | A | B | C | D | ØE | F | G | H | R | S |
|--------|------|----|----|----|-----|----|----|----|--------|-----|
| SCH-01 | 24.5 | 35 | 21 | 26 | 4.5 | 50 | 10 | 16 | G 1/8" | M12 |
| SCH-02 | 24.5 | 35 | 21 | 26 | 4.5 | 50 | 10 | 19 | G 1/4" | M12 |
| SCH-03 | 38 | 50 | 33 | 40 | 5.5 | 68 | 16 | 25 | G 3/8" | M16 |
| SCH-04 | 38 | 50 | 33 | 40 | 5.5 | 68 | 16 | 25 | G 1/2" | M16 |

