SPEED CONTROLLER
FLOW REGULATOR /
REGOLATORE DI FLUSSO
E VELOCITÀ

SCRSeries





SPEED CONTROLLER FLOW REGULATOR / *REGOLATORE DI FLUSSO E VELOCITÀ*

GENERAL CHARACTERISTICS / CARATTERISTICHE GENERALI



DESCRIPTION / DESCRIZIONE

Vesta SCR series of pneumatic speed controller is designed to accurately regulate the flow of compressed air, in order to control and regulate with precision the speed of pneumatic actuators. The flow regulator regulates the flow in one direction. The series is available in sizes: G 1/8", G 1/4" and G 1/2".

La **serie Vesta SCR** di regolatori di flusso è stata progettata per regolare accuratamente il flusso dell'aria compressa, per controllare con estrema precisione la velocità degli attuatori. Questi regolatori possono regolare il flusso d'aria in una sola direzione. La serie SCR è disponibile con le seguenti connessioni: G 1/8", G 1/4" e G 1/2".



SPEED CONTROLLER FLOW REGULATOR /

REGOLATORE DI FLUSSO E VELOCITÀ

TECHNICAL FEATURES / CARATTERISTICHE TECNICHE

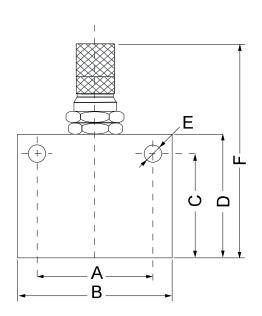
Min. operating pressure/ Range minimo di pressione

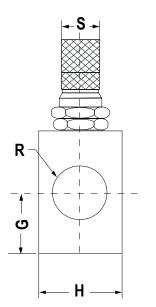
3 bar

| Pressure range / Range di pressione | 5÷12 bar |
|--|-------------|
| Medium/ Fluido | Air /Aria |
| Medium temperature/temperatura d'esercizio | -5°C ~ 60°C |

G 1/8", G 1/4", G 1/2" Port size/Connessioni

DIMENSIONS / DIMENSIONI







| Size/ Taglia | A | В | C | D | E | F | G | Н | R | S |
|---------------------|------|----|----|----|-------|----|----|----|--------|------|
| 18 | 24,5 | 35 | 21 | 26 | ø 4,5 | 50 | 10 | 16 | G 1/8" | M 12 |
| 14 | 24,5 | 35 | 21 | 26 | ø 4,5 | 50 | 10 | 19 | G 1/4" | M 12 |
| 38 | 38 | 50 | 33 | 40 | ø 5,5 | 68 | 16 | 25 | G 1/2" | M 16 |











