

ESEMPIO D'ORDINAZIONE

Dimensione 02 - Tipo filetto 3/8 GAS

VRB02

Dimensione 015 - Tipo filetto 9/16-18 SAE

VRB015 S

ORDERING CODE EXAMPLE

02 Dimension - 3/8 GAS Port thread

VRB02

015 Dimension - 9/16-18 SAE Port thread

VRB015 S

Applicazione

Sono utilizzate per regolare la velocità di un attuatore in entrambe le direzioni

Montaggio

Collegare le bocche dell'attuatore da regolare alla valvola.

Funzionamento

Alimentando la bocca A si ottiene il flusso regolato sulla bocca B e viceversa. Per regolare la portata allentare la ghiera di fermo ed agire sul mantello nel senso desiderato. Riportare la ghiera di fermo in posizione per mantenere i valori impostati anche in presenza di vibrazioni.

A richiesta

Corpo in acciaio brunito - Filetti metrici.

NOTE COSTRUTTIVE

Corpo in acciaio zincato - Trafilamento ridotto.

Application

This valve is used to adjust flow speed in both directions.

Installation

Connect actuator ports to control to valve port.

Operation

Pressure flow goes into A valve port and goes out from B port and vice versa. To adjust the flow, loosen the stop screw and turn the sleeve in the desired direction. Restore the stop screw position to keep the preset valves also in case of vibrations.

Optional

Black zinc plated steel body - Metric thread.

FEATURES

Steel body - Zinc plated steel body - Low leakage - Hardened internal components.

Codice d'ordinazione - Ordering code

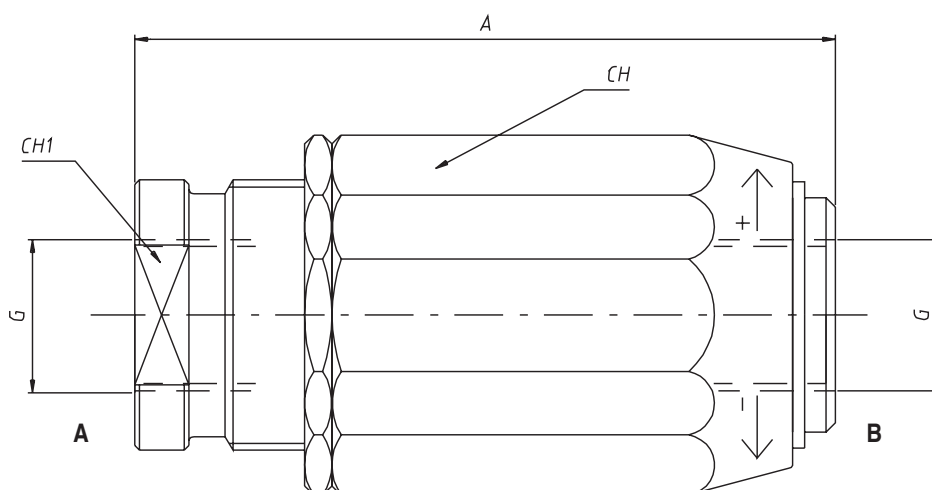
| VRB | Dimensione/Dimension | | | Tipo Filetto/Port Type | |
|-----|----------------------|-----|-----------|------------------------|--|
| | GAS | NPT | SAE | GAS | |
| 01 | 1/4 | 1/4 | | N | |
| 015 | | | 9/16-18 | S | |
| 02 | 3/8 | 3/8 | 3/4-16 | | |
| 03 | 1/2 | 1/2 | 7/8-14 | | |
| 04 | 3/4 | 3/4 | 1 1/16-12 | | |
| 05 | 1 | 1 | 1 5/16-12 | | |

Caratteristiche - Hydraulic characteristics

| | | | | | | | |
|----------------------------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Dimensione/Dimension | | 01 | 015 | 02 | 03 | 04 | 05 |
| Portata max/Max Flow | l/min | 30 | 30 | 45 | 70 | 100 | 150 |
| Pressione max/Max Pressure | bar | 350 | 350 | 350 | 350 | 300 | 250 |

N.B.: per l'utilizzo di altri parametri vogliate consultarci

Note: if application needs other/specific parameters or measures please contact us


Dimensioni e pesi - External dimensions and weights

| Dimensione/Dimension | A | G GAS | G NPT | G SAE | CH | CH1 | Peso Weight kg |
|----------------------|-------|----------|----------|-----------|----|-----|----------------------|
| 01 | 66 | 1/4 | 1/4 | | 32 | 22 | 0.30 |
| 015 | | | | 9/16-18 | 32 | 22 | 0.30 |
| 02 | 77.5 | 3/8 | 3/8 | 3/4-16 | 38 | 26 | 0.48 |
| 03 | 83 | 1/2 | 1/2 | 7/8-14 | 41 | 30 | 0.59 |
| 04 | 104 | 3/4 | 3/4 | 1 1/16-12 | 55 | 38 | 1.34 |
| 05 | 118.5 | 1 | 1 | 1 5/16-12 | 60 | 16 | 2.15 |