



## Microregolatore

Modello ad alte prestazioni con grande stabilità, basse perdite di carico.

- \* Rapida eliminazione delle sovrappressioni a valle.
- \* Possibilità di fissaggio a pannello con ghiera o a richiesta a parete con staffa.
- \* Utilizzabile nelle versioni per aria (con relieving e pomello rosso) e per acqua (senza relieving e pomello nero).
- \* Pomello con dispositivo di bloccaggio della regolazione.
- \* Campi di pressione:  
0÷2 Bar, 0÷4 Bar, 0÷8 Bar (standard), 0÷12,5 Bar  
0÷0,2 MPa, 0÷0,4 MPa, 0÷0,8 MPa (standard), 0÷1,25 MPa.
- \* Pressione massima d'ingresso: 16 Bar (1,60 MPa).
- \* Temperatura ambiente max (a 10 bar) 50°C (122°F).
- \* Coppia di serraggio max. inserti G1/8" IN-OUT: 20 Nm.
- \* Coppia di serraggio max. inserti G1/4" IN-OUT: 25 Nm.
- \* Coppia di serraggio manometro: 1 Nm
- \* Portata di riferimento (P=6,3 Bar - Δp=1 Bar): 900 NI/min.
- \* Peso: 0,100 Kg.

\* E' disponibile anche in versione FA-RM:

A FUGA D'ARIA CONTROLLATA + RELIEVING MAGGIORATO che consente di ottenere un'altissima precisione della pressione regolata ed elevata velocità di scarico della sovrappressione.

\* Prodotto conforme alla direttiva 2002/95/CE (RoHS).

## Microregulator

Sensitive high performance model, high stability with low load losses and big flow rate.

- \* Downstream overpressures quickly eliminated.
- \* Can be wall mounted with ring nut for panel assembling or, on request, with bracket.
- \* Usable on version for air (with relieving and red knob) or for water (without relieving and black knob).
- \* Lockable safety knob.
- \* Pressure ranges:  
0÷2 Bar, 0÷4 Bar, 0÷8 Bar (standard), 0÷12,5 Bar  
0÷0,2 MPa, 0÷0,4 MPa, 0÷0,8 MPa (standard), 0÷1,25 MPa
- \* Maximum inlet pressure: 16 Bar (1,60 MPa).
- \* Max. ambient temperature (at 10 bar) 50°C (122°F).
- \* Max. torque inserts G1/8" IN-OUT: 20 Nm.
- \* Max. torque inserts G1/4" IN-OUT: 25 Nm
- \* Max torque gauge port: 1 Nm.
- \* Reference flow rate (P=6,3 Bar - Δp=1 Bar): 900 NI/min.
- \* Weight: 0,100 Kg.
- \* Available version FA-RM:  
provided with a CONTROLLED AIR ESCAPE + IMPROVED RELIEVING which is able to achieve highly accurate pressure adjustment.
- \* Product complies with Directive 2002/95/CE (RoHS).