

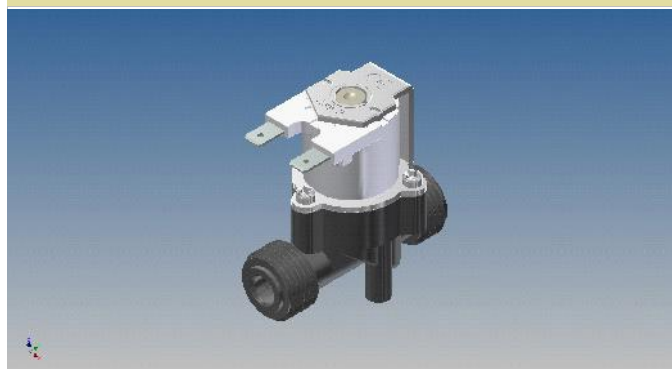


Rpe s.r.l.
Via S. Ambrogio, 3
22070 Carbonate (CO)
Italy
Tel. +39 0331832515
Fax +39 0331832501
www.rpesrl.it

Beta Valve Systems Ltd
Park House Business Centre
Desborough Park Road
High Wycombe Bucks
HP12 3DJ England
Call: +44 (0)1494 459 511
Email: sales@betavalve.com
Visit: www.BetaValve.com

Elettrovalvola Serie R Mini

R Mini -1145



CLASSIFICAZIONE

Tipologia Semplice
Geometria 180°

CARATTERISTICHE DI LAVORO

Pressione di esercizio 0,2 ÷ 10 bar
Temperatura ambiente 0 ÷ 60°C
Temperatura fluido 25°C; 60°C; 90°C
Ciclo di lavoro ED 100%; ED 60%(90°C)
Direzione del fluido Unidirezionale
Diametro di passaggio DN 8 mm
Comando Bistabile; NA; NC

CARATTERISTICHE FISICHE

Corpo valvola PA 6,6 30% fibra vetro
Membrane e guarnizioni EPDM; NBR (buna); Silicone (MVQ)
Nucleo Acciaio INOX
Molla Acciaio INOX
Assemblaggio Con viti ispezionabile

CONNESSIONI IDRAULICHE

Connessioni in ingresso Attacco rapido JG 8 mm
Connessioni in uscita Attacco rapido JG 8 mm

CONNESSIONI ELETTRICHE

Connessioni elettriche 1 Faston Maschio 6,3 x 0,8 mm
Connessioni elettriche 2
Connessioni elettriche 3

APPLICAZIONI

Ovunque necessario il controllo automatico dell'acqua. Carico H2O caldaie piccolo elettrodomestico e impianti filtrazione, Frigoriferi, Macchine ghiaccio, Distributori acqua, Forni, Rubinetti, Idromassaggi, Macchine caffè, Irrigazione e Idropulitrici.

CLASSIFICATION

Type Single
Geometry 180°

WORKING SPECIFICATIONS

Working pressure 0,2 ÷ 10 bar
Room temperature 0 ÷ 60°C
Fluid temperature 25°C; 60°C; 90°C
Duty cycle ED 100%; ED 60%(90°C)
Flow direction Unidirectional
Nominal diameter DN 8 mm
Control Latching; NC; NO

PHYSICAL SPECIFICATIONS

Valve body PA 6,6 30% fiber glass
Diaphragm and gaskets EPDM; NBR (buna); Silicone (MVQ)
Core Stainless Steel
Spring Stainless Steel
Assembly With screws for inspection

HYDRAULIC CONNECTIONS

Inlet Quick connection JG 8 mm
Outlet Quick connection JG 8 mm

ELECTRICAL CONNECTIONS

Electric connect 1 Male Faston 6,3 x 0,8 mm
Electric connect 2
Electric connect 3

APPLICATIONS

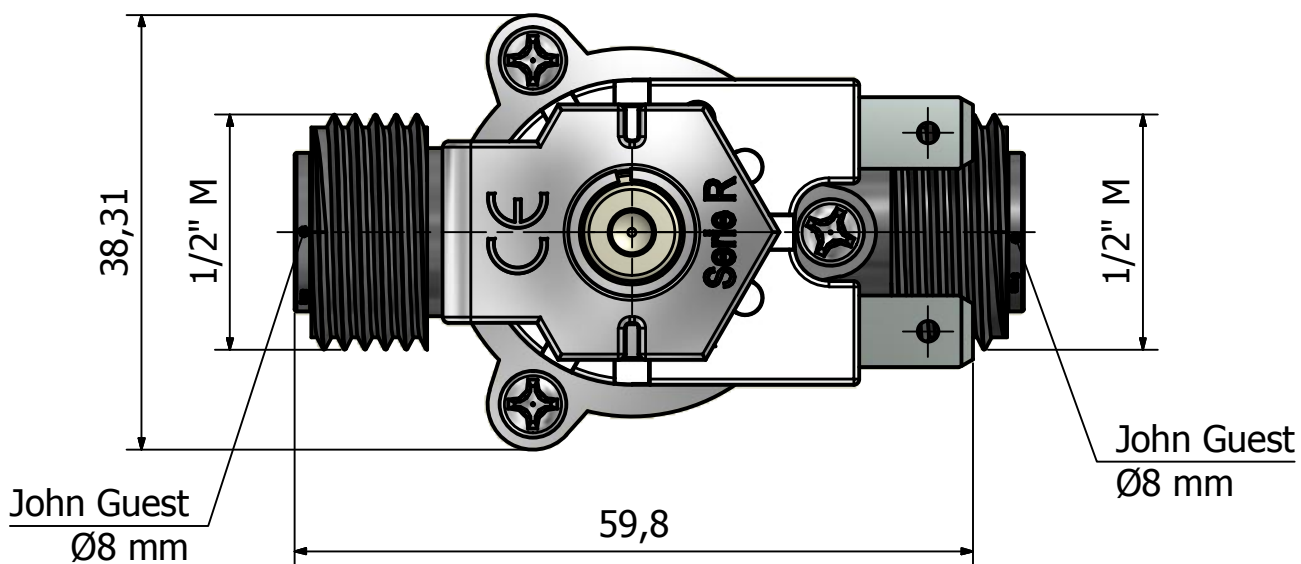
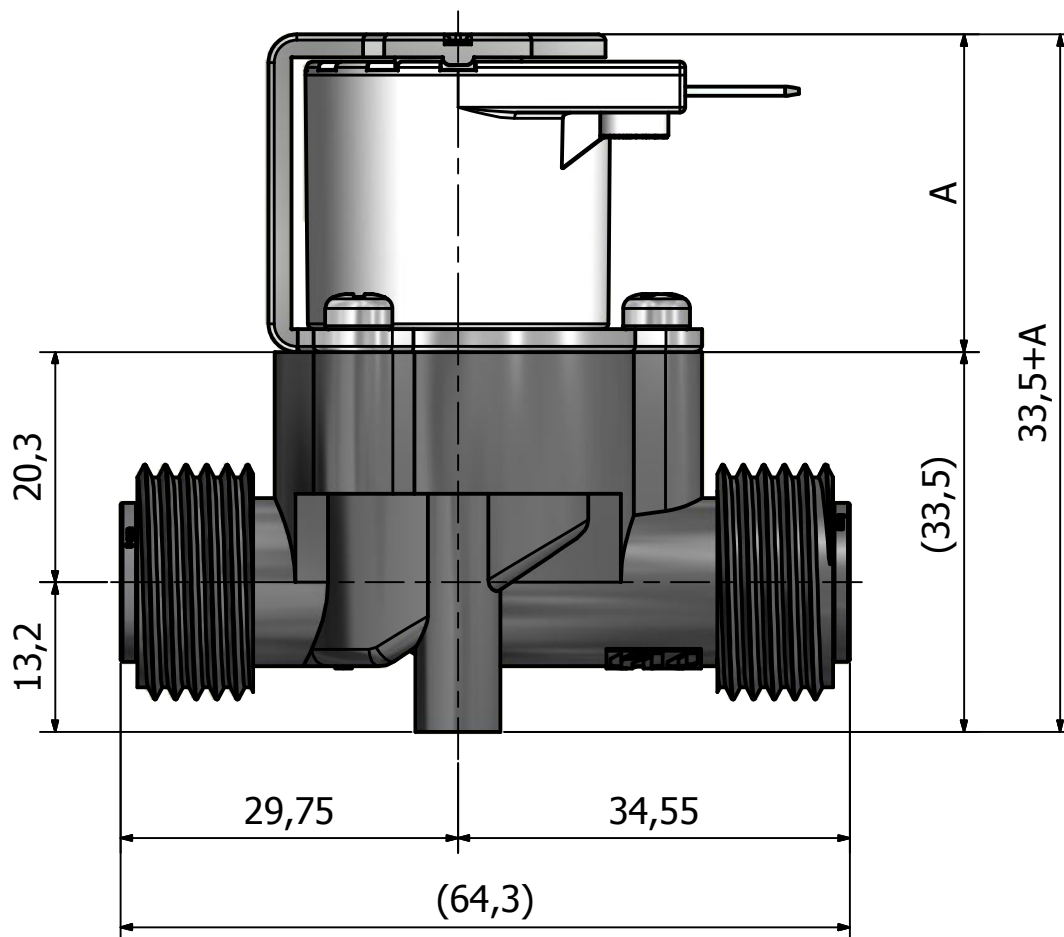
Wherever automatic water control is needed. Water filling in small boiler and in filtration plants, Refrigerators, Ice machines, Water dispensers, Industrial ovens, Taps, Hydromassage, Coffee makers, Irrigation, High pressure jet machine.

MARCHI E APPROVAZIONI / CERTIFICATION MARKS



Revisione Rev 0

11/07/13



Dimension A (mm)

Normalmente chiusa Normally closed	28
Normalmente aperta Normally open	47,2
Bistabile Latching	38,3



ELETTROVALVOLE
IDRAULICHE
SOLENOID VALVES
Tel.: +39 0331 832515
Fax.: +39 0331 832501
www.rpesrl.it - info@rpesrl.it

R Mini -1145

Serie:

R Mini



Data: 11/04/2011
Revisione: 0