



Rpe s.r.l.
Via S. Ambrogio, 3
22070 Carbonate (CO)
Italy
Tel. +39 0331 83.25.15
Fax +39 0331 83.25.01
www.rpesrl.it

Elettrovalvola Serie 800 - Solenoid valve 800 Series

806



CLASSIFICAZIONE

Tipologia	Semplice
Geometria	90°

CARATTERISTICHE DI LAVORO

Pressione di esercizio	0 ÷ 0,5 bar
Temperatura ambiente	0 ÷ 60° C
Temperatura fluido	0 ÷ 90° C
Direzione del fluido	Unidirezionale
Diametro di passaggio	Øn 2, 3, 7, 8 mm
Elet.Pilota/Comando	Bistabile; NC

CARATTERISTICHE FISICHE

Corpo valvola	PA 6,6 30% fibra vetro
Membrana	EPDM; NBR (buna); Silicone; Viton
Nucleo	Acciaio Inox
Molla	Acciaio Inox
Assemblaggio	A baionetta

CONNESSIONI IDRAULICHE

Conessioni in ingresso	Portagomma (PG) Ø 10 mm
Conessioni in uscita	Portagomma (PG) Ø 10 mm

INSTALLAZIONE

Il prodotto può essere montato in qualsiasi posizione, mediante staffe di fissaggio, senza comprometterne il funzionamento

GAMMA SOLENOIDI

Solenoidi Serie R

CONNESSIONI ELETTRICHE

Faston	Maschio 6,3 x 0,8 mm
Cavi	Unipolari e bipolari max 5 m

APPLICAZIONI

Ovunque necessario il controllo automatico di acqua ed aria. Idrosanitari, lavapavimenti, idropulitrici, dosatori, macchine ghiaccio, distributori acqua, caldaie, umidificazione.

CLASSIFICATION

Type	Single
Geometry	90°

WORKING SPECIFICATIONS

Working pressure	0 ÷ 0,5 bar
Room temperature	0 ÷ 60° C
Fluid temperature	0 ÷ 90° C
Flow direction	Unidirectional
Rated diameter	Øn 2, 3, 7, 8 mm
Elect. Pilot/Control	Latching; NC

PHYSICAL SPECIFICATIONS

Valve body	PA 6,6 30% glass fiber
Diaphragm	EPDM; NBR (buna); Silicone; Viton
Core	Stainless steel
Spring	Stainless steel
Assembly	Bayonet connection

HYDRAULIC CONNECTIONS

Inlet connections	Hose tail Ø 10 mm
Outlet connections	Hose tail Ø 10 mm

INSTALLATION

The valve can be installed in any position, with plastic or metal bracket, without compromising the functionality

SOLENOIDE RANGE

Solenoids R Series

ELECTRICAL CONNECTIONS

Faston	Male 6,3 x 0,8 mm
Cables	Unipolar and bipolar max 5 m

APPLICATIONS

Wherever an automatic air or water control is needed. Water and sanitary installations, ice machines, water dispensers, high pressure water jet machines, floorwashing machines, steam boilers, metering devices, humidification systems.

MARCHI E APPROVAZIONI / CERTIFICATION MARKS



1

2

3

4

5

6

7

8

A

B

C

D

A

B

C

D

PG/Hose
Ø10 mm

Ø11,5

26,4

10,3

25,3

14

14

31,5

18,5

(50)

(35,6)

35,6+A

PG/Hose
Ø10 mm

34,5

Ø11,5

61,55

Dimension A (mm)

Normalmente chiusa con Faston Normally closed with Faston	43,5
Normalmente chiusa con cavi Normally closed with cables	43,5



Serie:

800**806**Data: 28/02/2020
Revisione: 1

R.P.E. s.r.l. si riserva la proprietà di questo disegno con divieto di riproduzione o renditolo noto a terzi senza la sua autorizzazione.

1

2

3

4

5

6

7

8