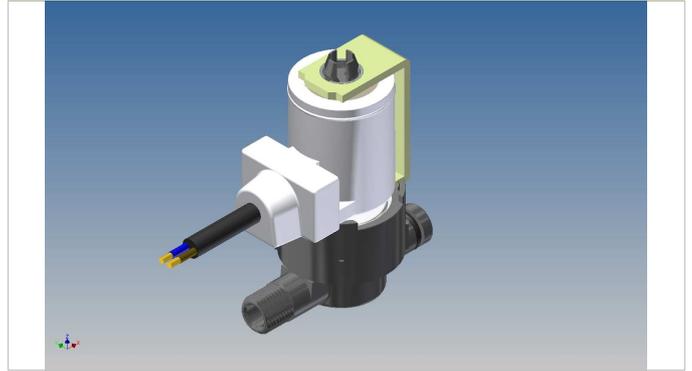




Rpe s.r.l.
Via S. Ambrogio, 3
22070 Carbonate (CO)
Italy
Tel. +39 0331832515
Fax +39 0331832501
www.rpesrl.it

Elettrovalvola Serie900

900



CLASSIFICAZIONE

Tipologia Semplice
Geometria 180°

CARATTERISTICHE DI LAVORO

Pressione di esercizio 0 ÷ 0,2 bar
Temperatura ambiente 0 ÷ 60°C
Temperatura fluido 25°C; 60°C; 90°C
Ciclo di lavoro ED 100%
Direzione del fluido Unidirezionale
Diametro di passaggio DN 3 mm
Comando Bistabile; NC

CARATTERISTICHE FISICHE

Corpo valvola PPO 20% fibra vetro
Membrane e guarnizioni NBR (buna)
Nucleo Acciaio INOX
Molla Acciaio INOX
Assemblaggio A baionetta

CONNESSIONI IDRAULICHE

Connessioni in ingresso Maschio custom
Connessioni in uscita Filetto BSP (GAS) 1/8" M

CONNESSIONI ELETTRICHE

Connessioni elettriche 1 Faston Maschio 6,3 x 0,8 mm
Connessioni elettriche 2
Connessioni elettriche 3 Cavi bipolari max 5 m

APPLICAZIONI

Elettrovalvola a membrana separatrice di fluido con azionamento diretto. Studiata per un utilizzo sia continuo che intermittente. Spesso utilizzata come dosatore. Semplice installazione per applicazioni compatte

CLASSIFICATION

Type Single
Geometry 180°

WORKING SPECIFICATIONS

Working pressure 0 ÷ 0,2 bar
Room temperature 0 ÷ 60°C
Fluid temperature 25°C; 60°C; 90°C
Duty cycle ED 100%
Flow direction Unidirectional
Nominal diameter DN 3 mm
Control Latching; NC

PHYSICAL SPECIFICATIONS

Valve body PPO 20% fiber glass
Diaphragm and gaskets NBR (buna)
Core Stainless Steel
Spring Stainless Steel
Assembly Bayonet connection

HYDRAULIC CONNECTIONS

Inlet Male custom
Outlet 1/8" BSP Male thread

ELECTRICAL CONNECTIONS

Electric connect 1 Male Faston 6,3 x 0,8 mm
Electric connect 2
Electric connect 3 Bipolar cables max 5 m

APPLICATIONS

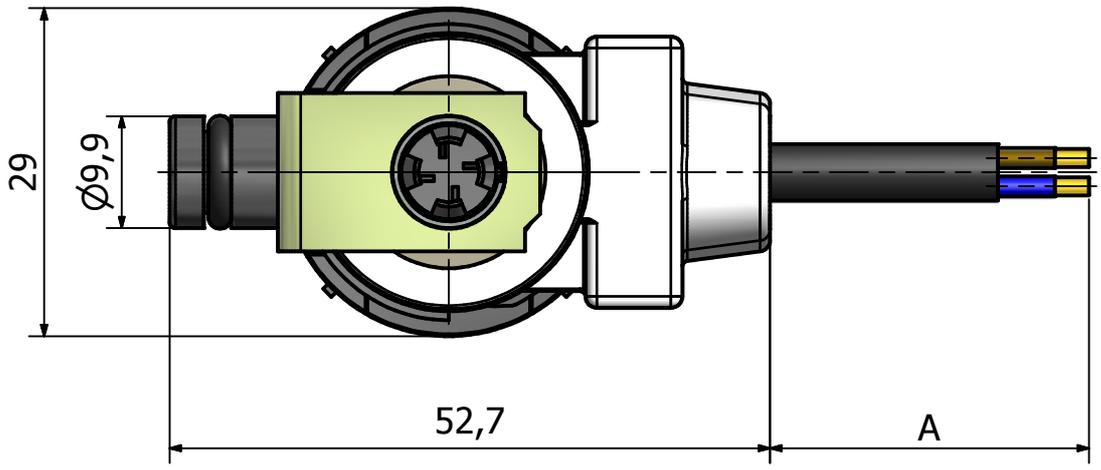
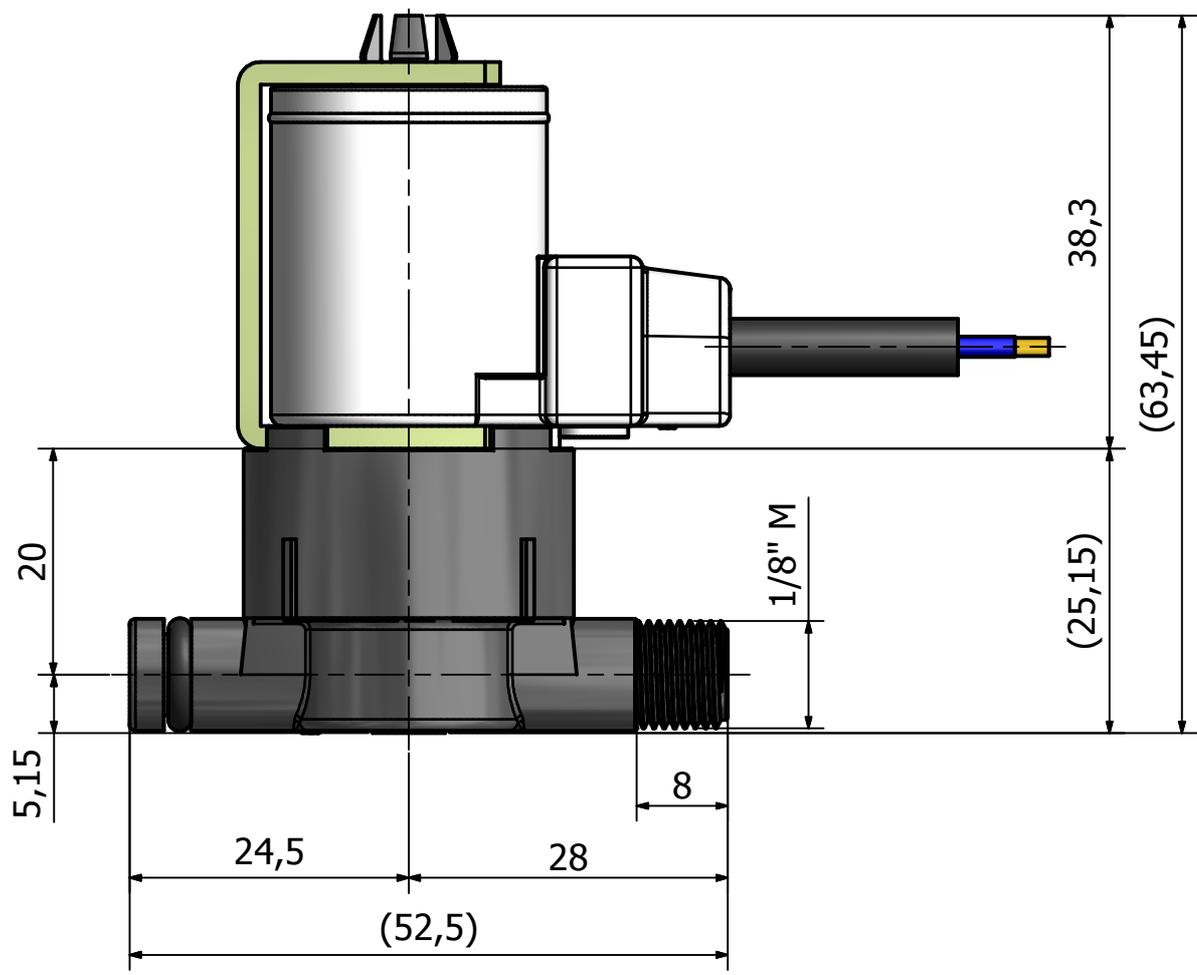
Special dry armature valve series designed for constant or intermittent use. Can be used as a metering device. Suitable for small applications, easy and fast installation

MARCHI E APPROVAZIONI / CERTIFICATION MARKS



Revisione Rev 0

31/08/11



Dimension A (mm)

EV 900.010 900.010 solenoid valve	1450
EV 900.020 900.020 solenoid valve	600
EV 900.040 900.040 solenoid valve	930

 <small>ELETTROVALVOLE IDRAULICHE SOLENOID VALVES</small> <small>Tel.: +39 0331 832515 Fax.: +39 0331 832501 www.rpesrl.it - info@rpesrl.it</small>	900.0X0	 <small>Date: 20/04/2011 Revisione: 0</small>
	Serie: 900	

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