

**SCHEDA TECNICA** TECHNICAL DATA SHEET

Cod.: 4TDS082

**RACCORDO CARTUCCIA F31XXXXX**

Rev.: 3

## CARTRIDGE CONNECTION F314XXXX

Data: 27/04/2015

## CARATTERISTICHE DI LAVORO

Pressione di esercizio: 0÷10 bar

Temperatura ambiente: 0÷60°C

Temperatura fluido: 0÷25°C

Direzione fluido: UNIDIREZIONALE

Diametro di passaggio: Ø7 mm

Elet.Pilota/Comando: -

## WORKING CHARACTERISTICS

Working pressure: 0÷10 bar

Room temperature: 0÷60°C

Fluid temperature: 0÷25°C

Flow direction: UNIDIRECTIONAL

Nominal diameter: Ø7 mm

Elect.Pilot/Control: -



## CARATTERISTICHE FISICHE

Corpo: Policarbonato (PC)  
Altri componenti: NBR, Silicone, POM

## PHYSICAL CHARACTERISTICS

Valve body: Polycarbonate (PC)  
Others components: NBR, Silicone, POM

## INSTALLAZIONE

Il prodotto può essere montato in qualsiasi posizione senza comprometterne il funzionamento

## INSTALLATION

The product can be installed in any positions without compromise the functionality

## APPLICAZIONI

Ovunque necessiti una riduzione di portata o una sicurezza di non ritorno del fluido.  
Possibilità di inserimento di un riduttore di portata della gamma RPE, singola o doppia valvola di non ritorno, singola valvola di non ritorno + riduttore di portata.

## APPLICATIONS

Where can be need a flow reduction or a control of the fluid direction.  
Possibility to insert a RPE range flow restrictor, single or double check-valve, single check valve + RPE range flow restrictor.

## CONNESSIONI IDRAULICHE

Ingresso: Uscita:  
John Guest Ø8 mm John Guest Ø8 mm  
John Guest Ø10 mm John Guest Ø10 mm

## HYDRAULIC CONNECTIONS

Inlet: Outlet:  
Ø8 mm John Guest Ø8 mm John Guest  
Ø10 mm John Guest Ø10 mm John Guest

## CONNESSIONI ELETTRICHE

-

## ELECTRICAL CONNECTIONS

-

## GAMMA SOLENOIDI

-

## SOLENOID RANGE

-

## MARCHI ED APPROVAZIONI

DIN EN 61770 (VDE 0700-600):2010-05; EN 61770:2009

## MARKS AND CERTIFICATIONS

DIN EN 61770 (VDE 0700-600):2010-05; EN 61770:2009

1

2

3

4

5

6

7

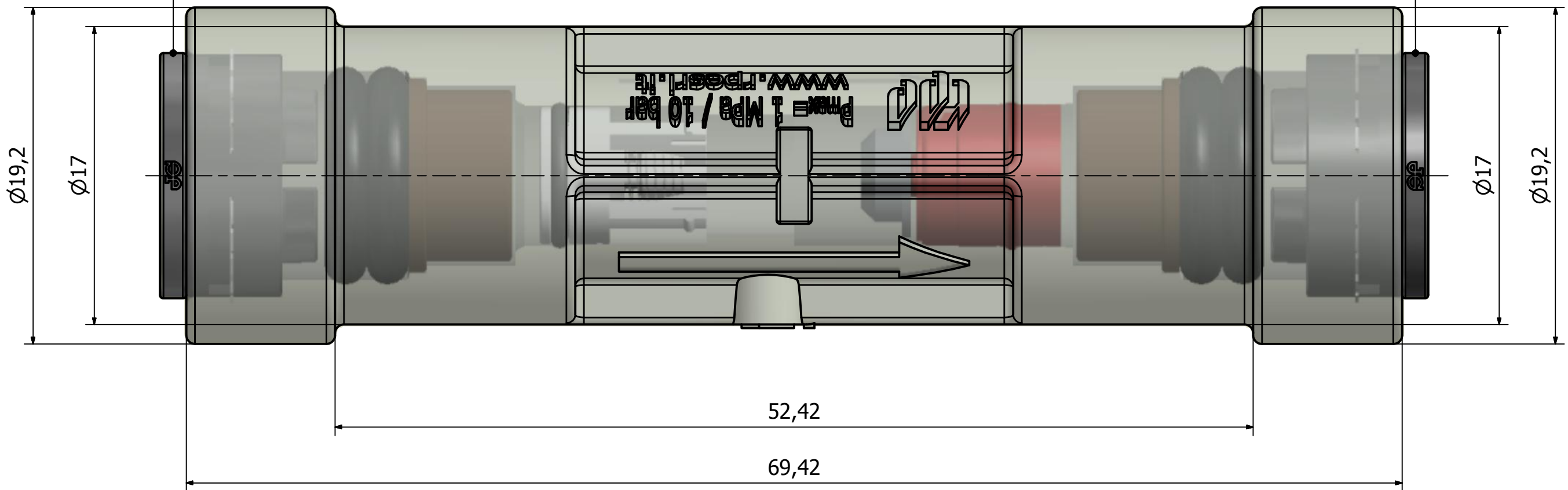
8

A

A

John Guest Ø8mm  
(available John Guest Ø10 mm too)

John Guest Ø8mm  
(available John Guest Ø10 mm too)



B

B

C

C

D

D

52,42

69,42

Ø19,2

Ø17

Ø17

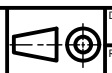
Ø19,2



**F31XXXXX**

Serie:

**R**



Data: 07/07/2014  
 Revisione: 0

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

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.

1

2

3

4

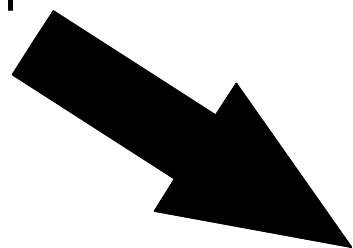
5

6

7

8

ENTRATA  
INLET



VALVOLA DI NON-RITORNO  
CHECK VALVE

RIDUTTORE DI PORTATA  
FLOW RESTRICTOR

DIREZIONE DEL FLUIDO  
FLUID DIRECTION



USCITA  
OUTLET



**F31XXXXX**

Serie:

**R**

Data: 07/07/2014

Revisione: 0

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