

### PRESENTAZIONE:

E.V. ad azione diretta adatta all'intercettazione dei fluidi compatibili con i materiali costruttivi.

Non è richiesta una pressione minima di funzionamento.

I materiali utilizzati e le prove eseguite garantiscono affidabilità e durata.

**IMPIEGO:** Vending



**RACCORDI:** Push-in Ø 4

**BOBINE:** 2,5W - Ø 10  
LBA 155°C (classe F)  
5W - Ø 10  
LBA 155°C (classe F)  
LBF - LBV 180°C (classe H)

**INCAPSULAMENTO E ROCCHETTO SONO REALIZZATI  
CON MATERIALE VERGINE AL 100%.**

Pressione massima ammissibile (PS) 16 bar

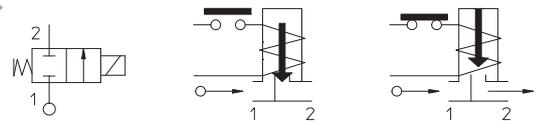
Temperatura ambiente:

Consultare le pagine di catalogo bobine per le relative compatibilità.



Guarnizioni	Temperatura		Fluidi
V=FKM + E=EPDM	- 10°C	+ 140°C	Aria, acqua

Verificare caratteristiche tubi per pressioni e temperature



Raccordo	Codice	Viscosità max ammissibile		Ø mm	Kv l/min	Potenza watt	Pressione		
		cSt	°E				min bar	M.O.P.D.	
								AC bar	DC bar
Push-in Ø 4	21JP5R1V12-T0	12	~ 2	1,2	1	2,5	0	15	3,5
								5	12
	21JP5R1V23-T0	37	~ 5	2,3	2,1	2,5		6	-
								5	8

### Note

Coppia serraggio dado bobina 2 Nm max; canotto 3 Nm | Per tubi in: PA e PTFE con tolleranza max sul diametro ±0,1mm | Disponibile clip di bloccaggio pinza di tenuta tubo per attacchi Push-in, vedasi pagina di catalogo R992404/ | Disponibile con bobina Ex nA | Per applicazioni con vapore consultare nostro Servizio Tecnico | Su richiesta e per quantità.

### IDROENERGIAITALIA

Master distributor ODE

Sede Legale

Registered Office

00195 Roma (RM) Via Carlo Mirabello, 14

Ufficio Commerciale e sede logistica

Commercial and Logistic Office

73100 Lecce (LE) - Via Parini, 48

Tel: +39 0832090005

e-mail: info@idroenergiaitalia.it

negozio@elettrovalvole.info

**MATERIALI:**

<b>Corpo</b>	PPS
<b>Cannotto</b>	Acciaio inox AISI serie 300
<b>Nucleo fisso</b>	Acciaio inox AISI serie 400
<b>Nucleo mobile</b>	Acciaio inox AISI serie 400
<b>Anello di sfasamento</b>	Rame dorato
<b>Molla</b>	Acciaio inox AISI serie 300
<b>Otturatore</b>	V=FKM
<b>Orificio</b>	PPS
<b>OR attacco</b>	EPDM

**A richiesta:**

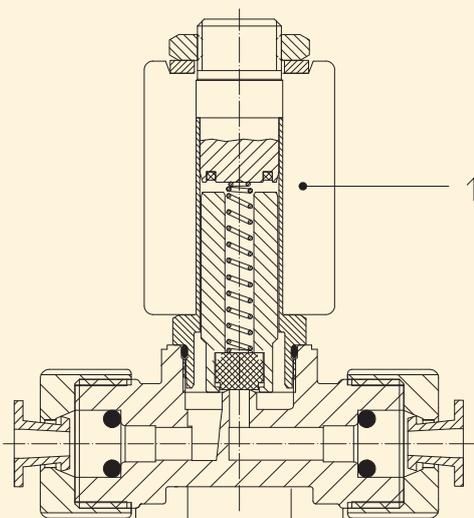
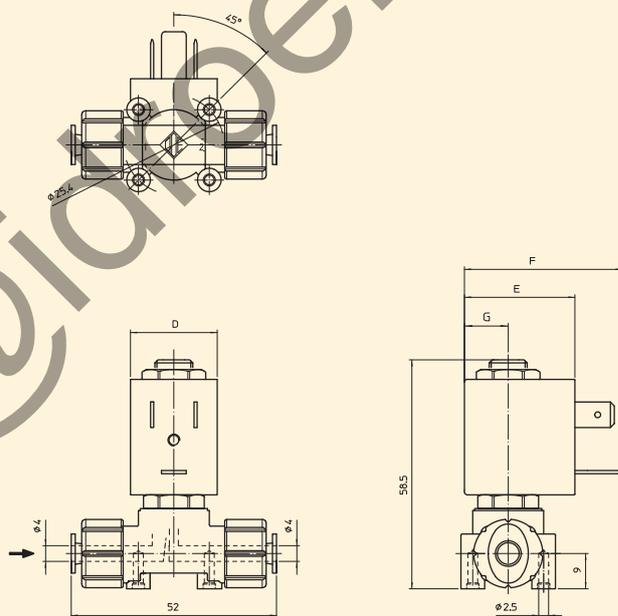
<b>Connettore</b>	Pg 9
<b>Conformità connettore</b>	ISO 4400

**CARATTERISTICHE:**

<b>Conformità elettriche</b>	IEC 335
<b>Grado di protezione</b>	IP 65 EN 60529 (DIN 40050) con elettromagnete corredato di connettore.

**PARTI DI RICAMBIO:**

- Bobina:**  
Vedi elenco bobine

**DIMENSIONI:**

BOBINA TIPO	POTENZA			DIMENSIONI			
	W =	Esercizio VA ~	Allo spunto VA ~	D mm	E mm	F mm	G mm
L	2,5	5	7	22	27,5	39,5	11
	5	10	15				