



Elettrovalvola 2/2 vie N.C. Comando diretto

21JPBR0V12
÷
21JPBR0V23

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: Automazione, Sterilizzazione
Vending

RACCORDI: Innesto

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%.**

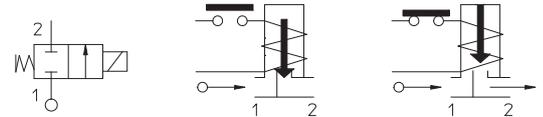
Pressione massima ammissibile (PS) 16 bar

Temperatura ambiente:

Consultare le pagine di catalogo bobine per le relative compatibilità.



Guarnizioni	Temperatura		Fluidi
V=FKM (elastomero fluorurato)	- 10°C	+ 140°C	Aria, acqua, gas inerti, vapore



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
Innesto	21JPBR0V12	12	~ 2	1,2	1	2,5	0	15	3,5
						5			12
	21JPBR0V23	37	~ 5	2,3	2,1	2,5		6	-
						5		15	8

Nota

Dado bobina 2 Nm max; canotto 4 Nm | Disponibile con bobina Ex nA | L'utilizzo di tenute rigide (Rubino o PTFE) comporta un leggero trafileamento normalmente contenuto entro i 2 cc/min. alla pressione di 1 bar | Per applicazioni con vapore o con PS sopra i 16 bar consultare nostro Servizio Tecnico | Su richiesta e per quantità.

La "ODE" si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche ed estetiche senza obbligo di preavviso.

MATERIALI:

Corpo	PPS
Cannotto	Acciaio inox AISI serie 300
Nucleo fisso	Acciaio inox AISI serie 400
Nucleo mobile	Acciaio inox AISI serie 400
Anello di sfasamento	Rame dorato
Molla	Acciaio inox AISI serie 300
Otturatore	V=FKM
Orificio	PPS

A richiesta:

Connettore	Pg 9
Conformità connettore	ISO 4400

CARATTERISTICHE:

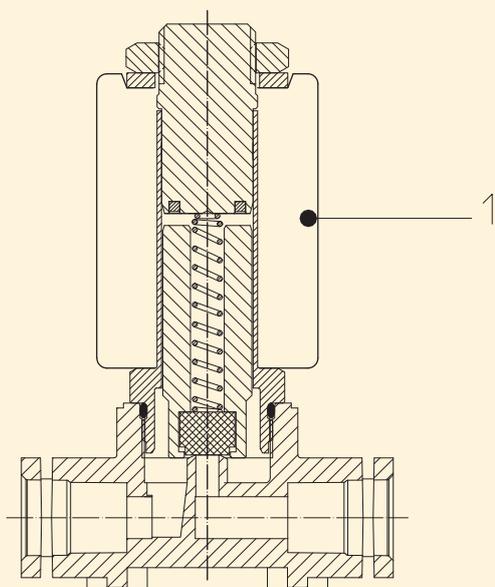
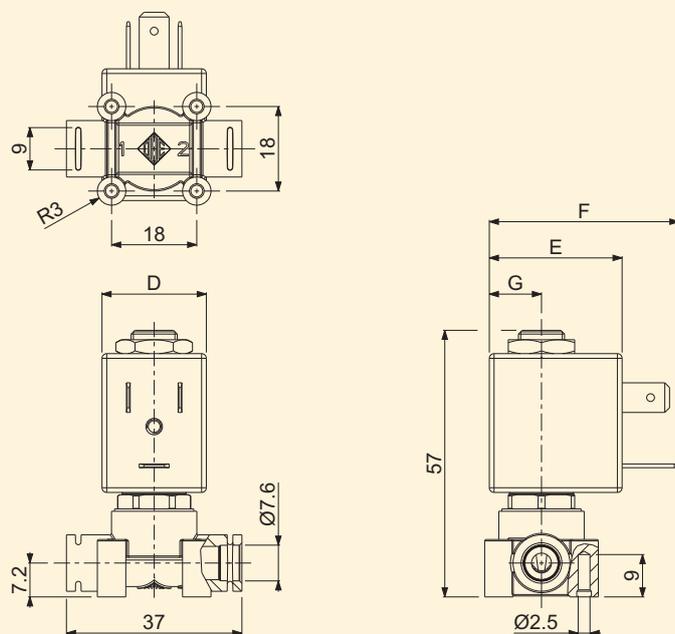
Conformità elettriche	IEC 335
Grado di protezione	IP 65 EN 60529 (DIN 40050) con elettromagnete corredato di connettore.

PARTI DI RICAMBIO:

- 1. Bobina:**
Vedi elenco bobine

ACCESSORI:

- Tubo (int.Ø 2 mm; est.Ø 4mm)
per innesto rapido
Cod. R453130/ Tubo con ogiva
Cod. R453154/ Tubo con doppia
ogiva
(vedi pagina catalogo relativa)

**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				