



Elettrovalvola 3/2 vie N.C.
Comando diretto - Scarico a portagomma
NSF Certified

31JP5XP1V12-ST0
÷
31JP5XP1V23-T0

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

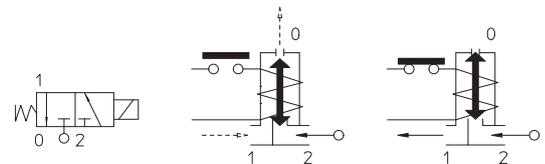
BOBINE: 5W - Ø 10
 LBA 155°C (classe F)
 LBF - LBV 180°C (classe H)

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, 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	
P.I. Ø 4	31JP5XP1V12-ST0	12	~ 2	1,2*	0,75	5	0	15	15
	31JP5XP1V12-T0								-
	31JP5XP1V23-ST0	53	~ 7	2,3*	2,1			5	5
	31JP5XP1V23-T0								-



Nota

* Scarico 3° via= Ø 1,7 mm | Coppia serraggio dado bobina 2 Nm max; canotto 3 Nm | Per tubi: PA e PTFE | Verificare caratteristiche tubi per pressioni e temperature d' esercizio | Disponibile con bobina Ex nA | Per applicazioni con vapore 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
OR attacco	EPDM

A richiesta:

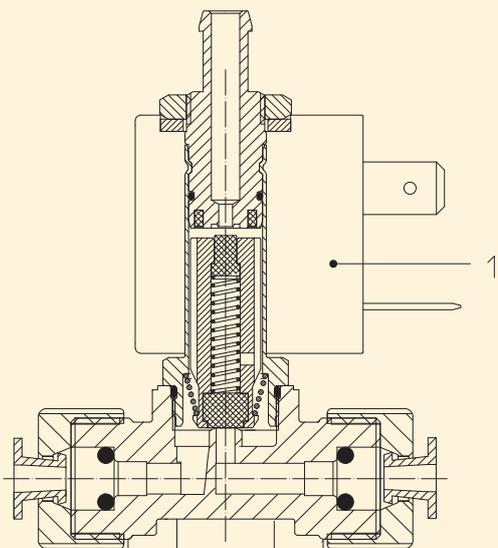
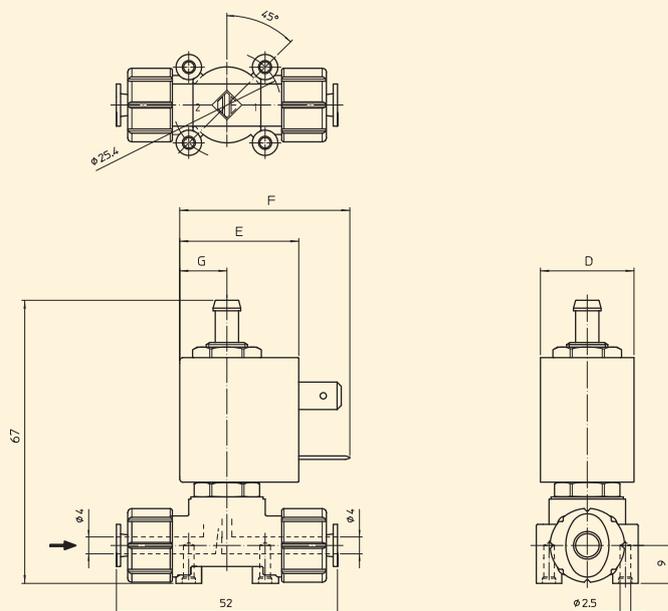
Connettore	Pg 9
Conformità connettore	ISO 4400

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

**DIMENSIONI:**

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