



Elettrovalvola 2/2 vie N.C. Comando diretto - NSF Certified

SERIE JM R4

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: G 1/8 maschio/femmina; Ø 6 (portagomma); attacco rapido

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

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

Pressione massima ammissibile (PS) 16 bar

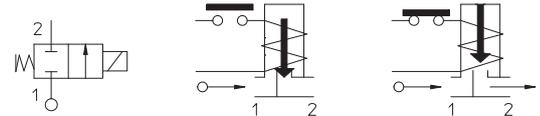
Temperatura ambiente:

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
B=NBR (nitrile)	- 10°C	+ 90°C	Acqua, aria, gas inerti

Per ingresso sinistra sostituire al codice la lettera "A" con la lettera "B" Es. 23**MB**1VBGBGBG.



Raccordo	Codice std a n. 3 moduli (ingresso dx)	Viscosità max ammissibile		Ø mm	Kv l/min	Potenza watt	Pressione		
		cSt	°E				min bar	M.O.P.D. AC bar DC bar	
G 1/8 maschio ISO 228/1	23MA1VBGBGBG	12	~ 2	1,2	0,8	5	0	-	15
	23MA1VBHBHBH	37	~ 5	2,3	2				6
	23MA1VBIBIBI	53	~ 7	2,6	2,5				3,5
G 1/8 femmina ISO 228/1	23MA2VAGAGAG	12	~ 2	1,2	0,8				15
	23MA2VAHAHAH	37	~ 5	2,3	2				6
	23MA2VAIAIAI	53	~ 7	2,6	2,5				3,5
Ø 6 est.	23MA3VCGCGCG	12	~ 2	1,2	0,8				15
	23MA3VCHCHCH	37	~ 5	2,3	2				6
	23MA3VCICICI	53	~ 7	2,6	2,5				3,5
Rapido	23MA4VDGDGDG	12	~ 2	1,2	0,8	15			
	23MA4VDHDHDH	37	~ 5	2,3	2	6			
	23MA4VDIDIDI	53	~ 7	2,6	2,5	3,5			

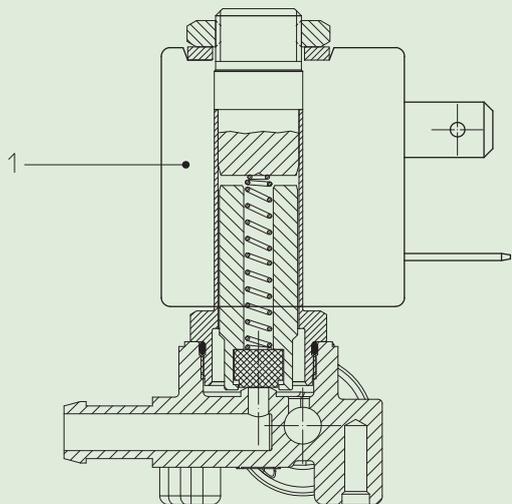
Per versioni con approvazione NSF, aggiungere al codice il suffisso **...T0**, ad esempio: 23MA1VBGBGBG-T0



Note

Coppia serraggio dei raccordi 2Nm max, dado bobina 2Nm max; canotto 4Nm max | Usare sigilla raccordi compatibile con il materiale del corpo | Non montare i gruppetti con uno o più elementi a sbalzo | Per applicazioni con vapore o con PS sopra i 16 bar consultare nostro Servizio Tecnico.

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
Molla	Acciaio inox AISI serie 300
Otturatore	Standard: V=FKM A richiesta: B=NBR
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.

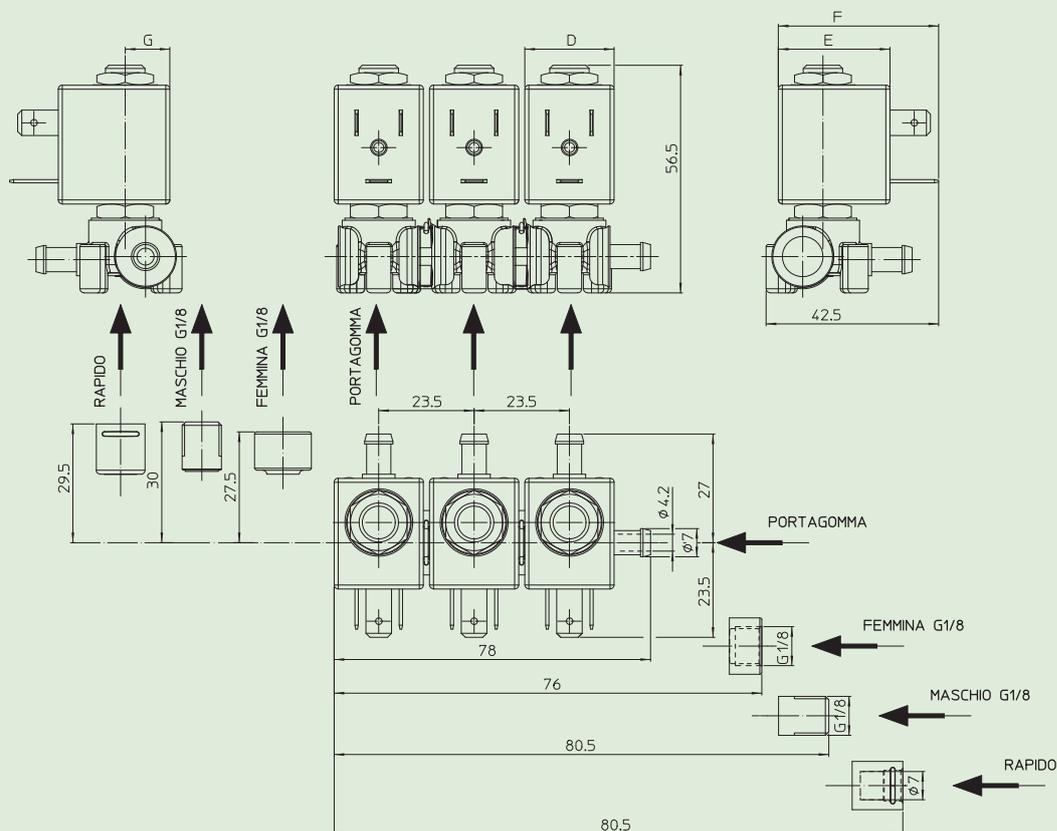
PARTI DI RICAMBIO:

- 1. Bobina:**
Vedi elenco bobine
- O-Ring:**
Cod. R990005/VX
- Fermo:**
Cod. R453121

ACCESSORI:

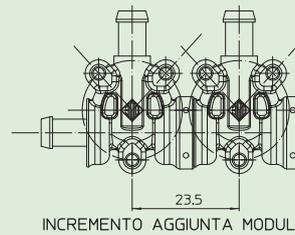
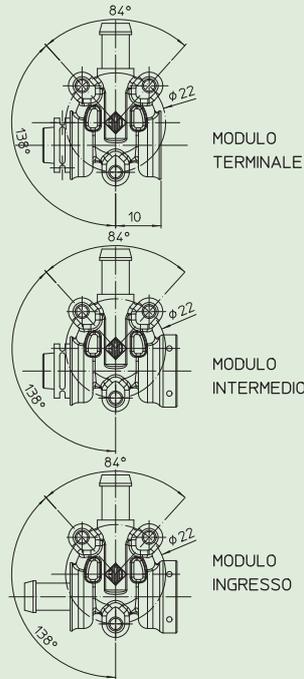
- Tubo (int.Ø 2 mm; est.Ø 4mm)
per innesto rapido
- Cod. R453130/ Tubo con ogiva
- Cod. R453154/ Tubo con doppia ogiva
(vedi pagina catalogo relativa)

DIMENSIONI:

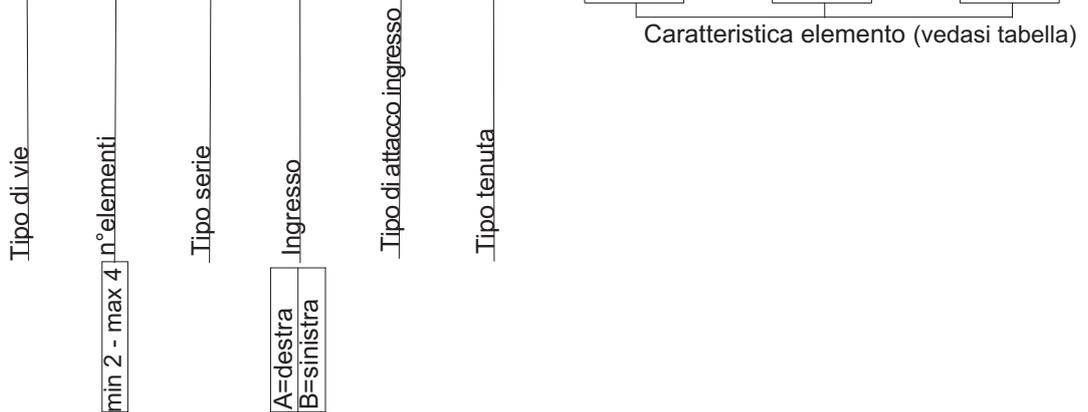




BOBINA TIPO	POTENZA			DIMENSIONI			
	W ≡	Esercizio VA ~	Allo spunto VA ~	D mm	E mm	F mm	G mm
L	5	10	15	22	27,5	39,5	11



2	3	M	A	1	V	B	G	B	G	B	G
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

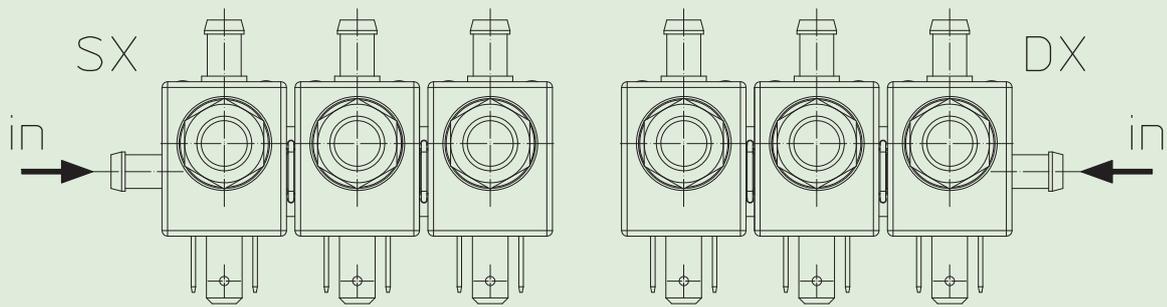


Tipo att. uscita	Ø orificio	Codice elemento
1	1,2	BG
2		AG
3		CG
4		DG
1	2,3	BH
2		AH
3		CH
4		DH
1	2,6	BI
2		AI
3		CI
4		DI

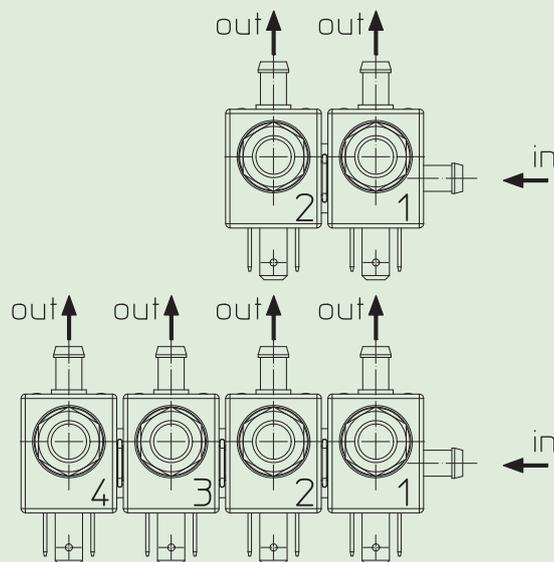
Codice attacco / uscita			
1	G 1/8 maschio	3	Portagomma
2	G 1/8 femmina	4	Innesto rapido

Descrizione/esempio
 2= n.° di vie
 3= n.°3 elementi
 M= serie modulare in plastica
 A= gruppo con ingresso a destra
 1=Ingresso G 1/8 maschio
 V=Tenuta FKM
 BG= Uscita G 1/8; Ø orificio 1,2; nucleo fisso tipo R4
 BG= Uscita G 1/8; Ø orificio 1,2; nucleo fisso tipo R4
 BG= Uscita G 1/8; Ø orificio 1,2; nucleo fisso tipo R4

MODELLO CON INGRESSO A SINISTRA E DESTRA



MODULARITA' DA N. 2 A N. 4 ELETTROVALVOLE



ROTAZIONE MODULI A STEP DI 90°

