



Elettrovalvola 2/2 vie N.C. Comando diretto

SERIE JM R0

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

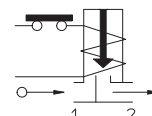
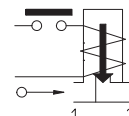
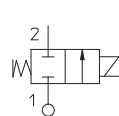
Temperatura ambiente:

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. 23MB1VBABABA.

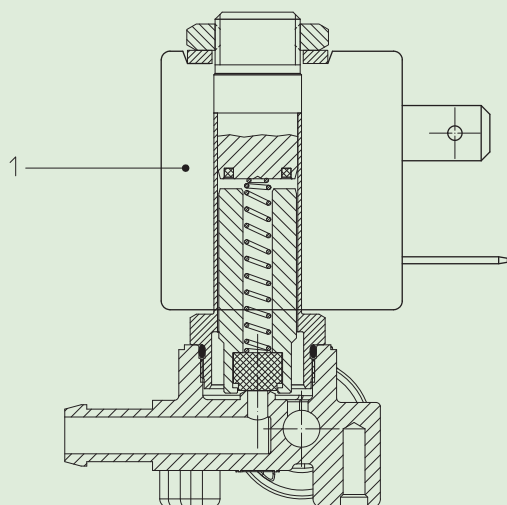


Raccordo	Codice std a n. 3 moduli (ingresso dx)	Viscosità max ammissibile		Ø mm	Kv l/min	Potenza watt	Pressione		
		cSt	°E				min bar	M.O.P.D.	
G 1/8 maschio ISO 228/1	23MA1VBABABA	12	~ 2	1,2	0,8	5	0	15	15
	23MA1VBABBBB	37	~ 5	2,3	2			6	6
	23MA1VBCBCBC	53	~ 7	2,6	2,5			10	3,5
G 1/8 femmina ISO 228/1	23MA2VAAAAAA	12	~ 2	1,2	0,8			15	15
	23MA2VABABAB	37	~ 5	2,3	2			6	6
	23MA2VACACAC	53	~ 7	2,6	2,5			10	3,5
Ø 6 est.	23MA3VCACACA	12	~ 2	1,2	0,8			15	15
	23MA3VCBCBCB	37	~ 5	2,3	2			6	6
	23MA3VCCCCCC	53	~ 7	2,6	2,5			10	3,5
Rapido	23MA4VDADADA	12	~ 2	1,2	0,8			15	15
	23MA4VDBDBDB	37	~ 5	2,3	2			6	6
	23MA4VDCDCDC	53	~ 7	2,6	2,5			10	3,5

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
Anello di sfasamento	Rame - Cu 99,9%
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.

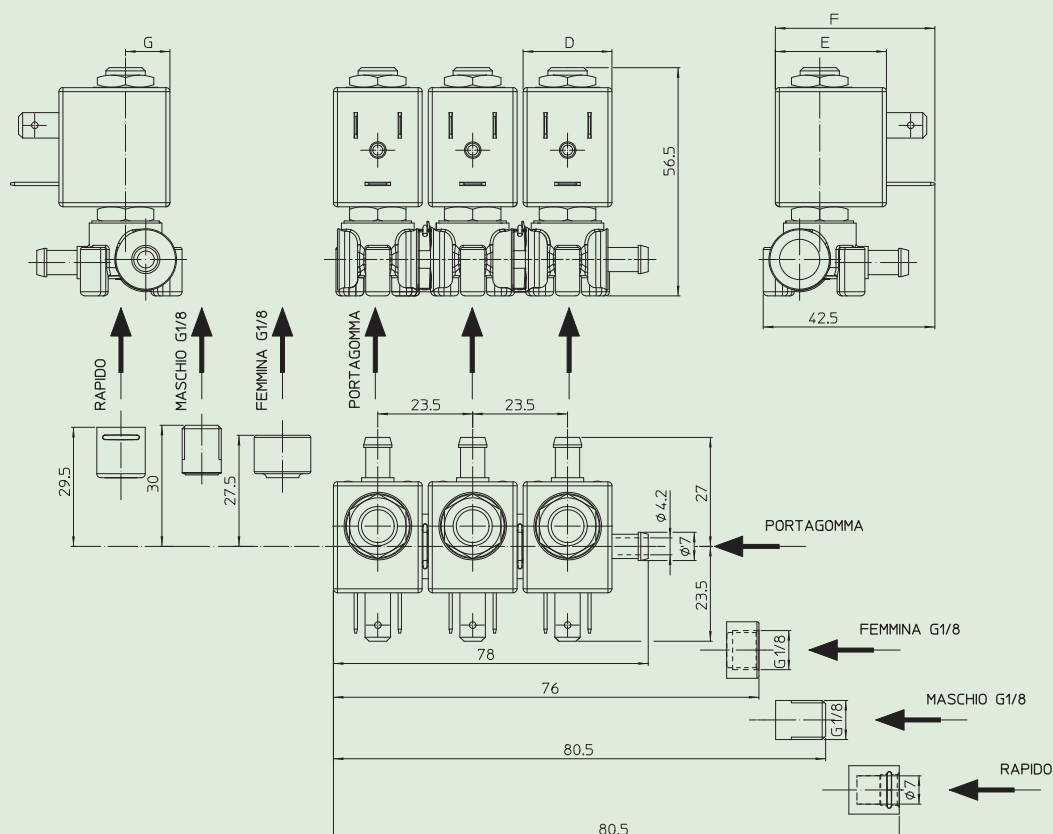
PARTI DI RICAMBIO:

- 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)

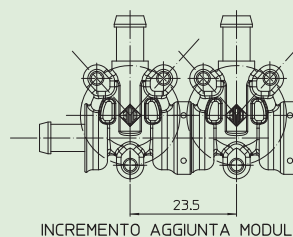
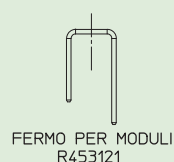
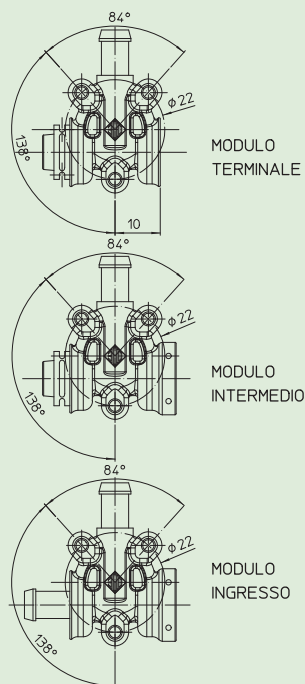
DIMENSIONI:





SERIE JM R0

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	A	B	A	B	A
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Tipo di vie	n° elementi min 2 - max 4	Tipo serie	Ingresso A=destra B=sinistra	Tipo di attacco ingresso	Tipo tenuta	Caratteristica elemento (vedasi tabella)					
-------------	------------------------------	------------	------------------------------------	--------------------------	-------------	--	--	--	--	--	--

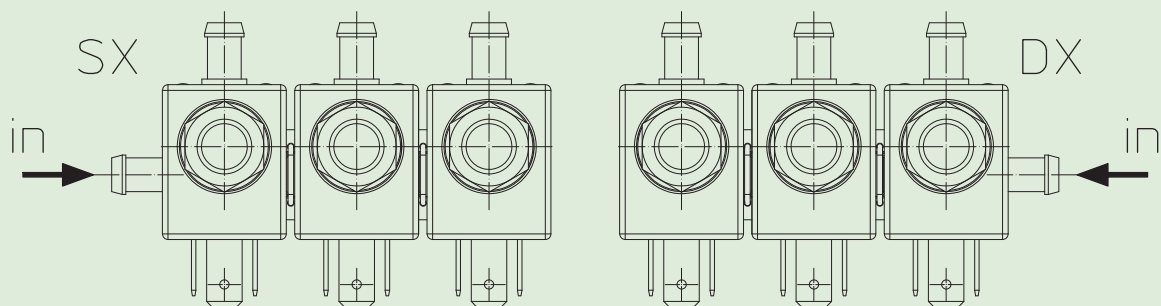
Tipo att. uscita	Ø orificio	Codice elemento
1	1,2	BA
2		AA
3		CA
4	2,3	DA
1		BB
2		AB
3	2,6	CB
4		DB
1		BC
2	2,6	AC
3		CC
4		DC

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

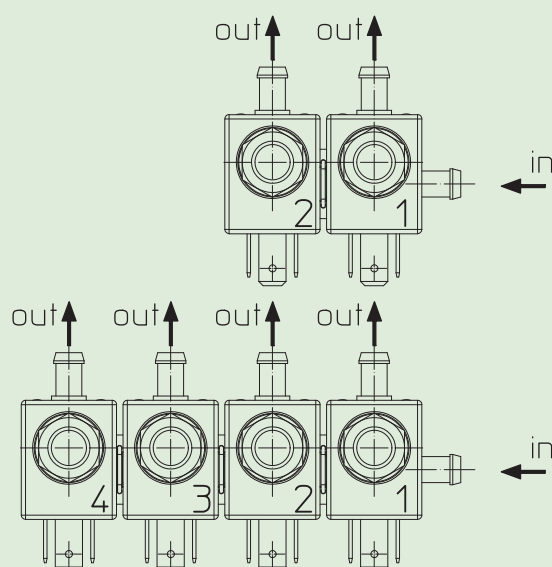
Descrizione/esempio

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
BA= Uscita G 1/8; Ø orificio 1,2; nucleo fisso tipo R0
BA= Uscita G 1/8; Ø orificio 1,2; nucleo fisso tipo R0
BA= Uscita G 1/8; Ø orificio 1,2; nucleo fisso tipo R0

MODELLO CON INGRESSO A SINISTRA E DESTRA



MODULARITA' DA N. 2 A N. 4 ELETTROVALVOLE



ROTAZIONE MODULI A STEP DI 90°

