



Elettrovalvola 2/2 vie N.C. Comando diretto

21JN1R0V12

÷

21JN1R0V23

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
Riscaldamento

RACCORDI: G 1/8

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) 40 bar

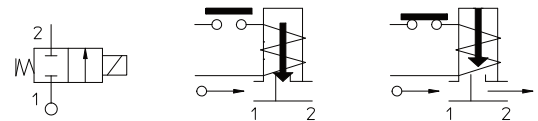
Temperatura ambiente:

Consultare le pagine di catalogo bobine per le relative compatibilità.



Guarnizioni	Temperatura		Fluidi
V=FKM (elastomero fluorurato)	- 10°C	+140°C	Oli leggeri (2°E), benzina gasolio, olii combustibili (5°E)
B=NBR (nitrile)	- 10°C	+ 90°C	Acqua, aria, gas inerti
N=CR (Neoprene)	- 30°C	+ 90°C	R134a

Per tenute diverse dal FKM sostituire la lettera "V" con le lettere corrispondenti alle altre tenute. Es. 21JN1R0**B**12.



Raccordo ISO 228/1	Codice	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	21JN1R0V12	12	~ 2	1,2	1	2,5	0	20	3,5
						5		25	12
	21JN1R0V23	37	~ 5	2,3	2,3	2,5		6	-
						5		18	8

Nota

Disponibili anche con corpo in ottone senza piombo.

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

MATERIALI:

Corpo	Ottone
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 N=CR
Orificio	Ottone

A richiesta:

Connettore	Pg 9 o Pg 11
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

KIT:

KT100R0V25-FJ=2+3+4

2. Assieme nucleo mobile:

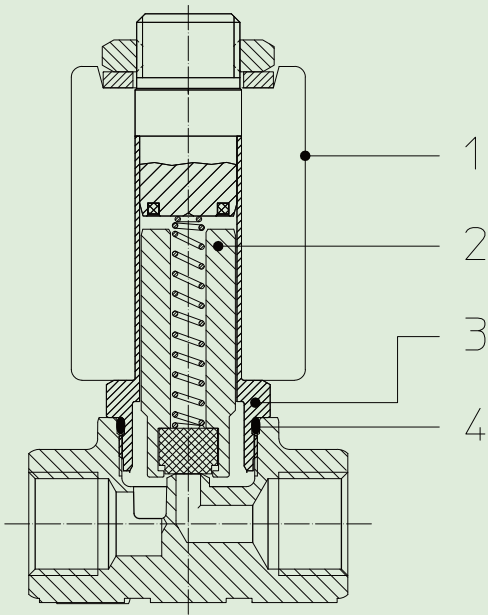
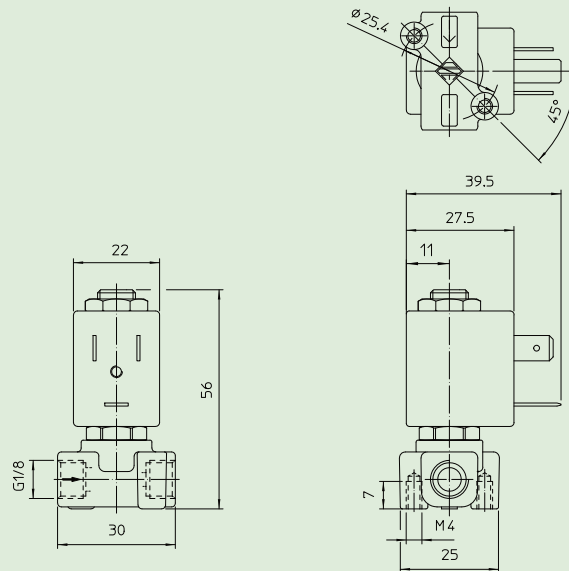
Cod. R453740/VX

3. Assieme cannotto:

Cod. R452062

4. Guarnizione O-Ring:

Cod. R990597/V

**DIMENSIONI:**

BOBINA TIPO	POTENZA		
	W =	Esercizio VA ~	Allo spunto VA ~
L	2,5	5	7
	5	10	15