



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

21APBK1R10-RPT0

÷

21APBK1R30-RPT0

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: a basetta

BOBINE: 8W - Ø 13
 BDA - BSA 155°C (classe F)
 BDV 180°C (classe H)
 12W - Ø 13
 UDA 155°C (classe F)
 UDV 180°C (classe H)

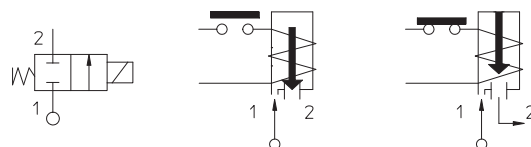
INCAPSULAMENTO E ROCCHETTO SONO REALIZZATI CON MATERIALE VERGINE AL 100%.

Temperatura ambiente:

Consultare le pagine di catalogo bobine per le relative compatibilità.



Guarnizioni	Temperatura		Fluidi
R+VX=RUBINO +FKM (elastomero fluorurato)	- 10°C	+ 140°C	Acqua, vapore



Pressione massima ammissibile (PS) 16 bar - Secondo norma EN 60730-2-8 - Coefficiente di sicurezza per applicazioni domestiche pari a 5 volte PS

Raccordo	Codice	Viscosita max ammissibile		Ø mm	Kv l/min	Potenza watt	Pressione				
		cSt	°E				min	M.O.P.D			
				bar	AC bar	DC bar					
BASETTA	21APBK1R10-RPT0	12	~ 2	1	0,45	8	0	16	16		
	21APBK1R15-RPT0			1,5	1,4				15		
	21APBK1R20-RPT0	37	~ 5	2	2				12	9	
	21APBK1R25-RPT0			53	~ 7	2,5			3,2	8	15
	21APBK1R30-RPT0	3	4			8		12	14	5	
										16	16
										10	4
								16	15		

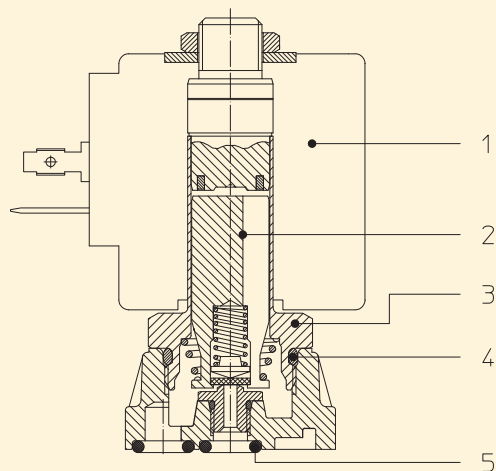
Pressione massima ammissibile (PS) 25 bar - Coefficiente di sicurezza per applicazioni industriali pari a 3 volte PS

Raccordo	Codice	Viscosita max ammissibile		Ø mm	Kv l/min	Potenza watt	Pressione				
		cSt	°E				min	M.O.P.D			
				bar	AC bar	DC bar					
BASETTA	21APBK1R10-RPT0	12	~ 2	1	0,45	8	0	25	25		
	21APBK1R15-RPT0			1,5	1,4				15		
	21APBK1R20-RPT0	37	~ 5	2	2				12	9	
	21APBK1R25-RPT0			53	~ 7	2,5			3,2	8	12
	21APBK1R30-RPT0	3	4			8		12	25	25	
										10	4
										25	15

Note

Dado bobina 2 Nm max; canotto 4 Nm | Disponibile con bobina Ex nA | L'utilizzo di tenute rigide comporta un leggero trafileamento normalmente contenuto entro i 2 cc/min. alla pressione di 1 bar | 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 serie 300
Nucleo fisso	Acciaio inox serie 400
Nucleo mobile	Acciaio inox serie 400
Anello di sfasamento	Rame dorato
Molla	Acciaio inox serie 300
Otturatore	R=RUBINO
Orificio: Sede Riportata	Acciaio inox serie 300

A richiesta:

Connettore	Pg 9 o Pg 11
Conformità connettore	ISO 4400

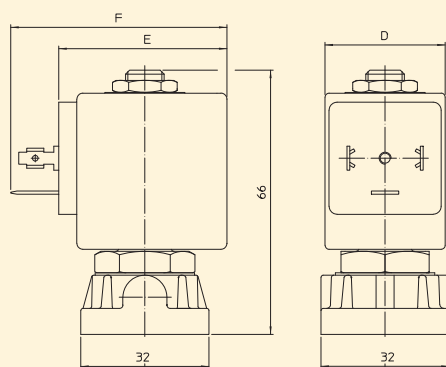
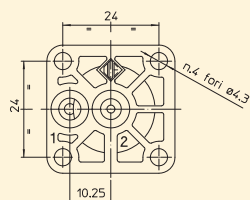
CARATTERISTICHE:

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
- 2. Assieme nucleo mobile:**
Cod. R453145/R
- 3. Assieme cannotto:**
Cod. R450603/D
- 4. Guarnizione O-Ring:**
Cod. R990000/VX
- 5. Guarnizione O-Ring:**
Cod. R990002/S

DIMENSIONI:



BOBINA TIPO	POTENZA			DIMENSIONI		
	W ---	Esercizio VA ~	Allo spunto VA ~	D mm	E mm	F mm
B	8	14,5	25	30	42	54
U	12	23	35	36	48	60