

Elettrovalvola Normalmente Chiusa, 2/2 Vie

Azione mista - Ottone

NBR=Buna, EPDM, FKM=Viton

21HF6K0V250

÷

21HF8K0V400

PRESENTAZIONE:

E.V. ad azione mista 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 - G 1 1/2

BOBINE:

8W - Ø 13	
BDA - BSA	155°C (classe F)
BDV	180°C (classe H)
12W - Ø 13	
UDA	155°C (classe F)
14W - Ø 13	
GDH - GDV	180°C (classe H)

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

Pressione massima ammissibile (PS) 16 bar

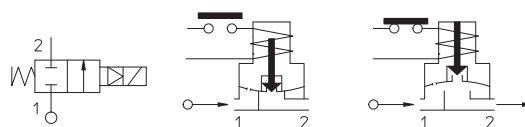
Temperatura ambiente:

Consultare le pagine di catalogo bobine per le relative compatibilità



Guarnizioni	Temperatura		Fluidi
B=NBR (nitrile)	- 10°C	+ 90°C	Acqua, aria, gas inerti
E=EPDM (etilene-propilene)	- 10°C	+ 140°C	Acqua, vapore
V=FKM (elastomero fluorurato)	- 10°C	+140°C	Olii leggeri (2°E), benzina, gasolio

Per tenute diverse da FKM sostituire la lettera "V" con le lettere corrispondenti alle altre tenute. Es. 21HF6K0B250.



Raccordo ISO 228/1	Codice	Viscosita max ammissibile		Ø mm	Kv l/min	Potenza watt	Pressione		
		cSt	°E				min	M.O.P.D.	
							bar	AC bar	DC bar
G 1	21HF6K0V250	12	~ 2	25	140	8	0	16	5
						12			16
						14			
G 1 1/4	21HF7K0V350			35	270	8			-
						12			-
						14			6
G 1 1/2	21HF8K0V400			40	280	8			-
						12			-
						14			6

IDROENERGIAITALIA

Master distributor ODE

Sede Legale

Registered Office

00195 Roma (RM) Via Carlo Mirabello, 14

Ufficio Commerciale e sede logistica

Commercial and Logistic Office

73100 Lecce (LE) - Via Parini, 48

Tel: +39 0832090005

e-mail: info@idroenergiaitalia.it

negozio@elettrovalvole.info

MATERIALI:

Corpo
Cannotto
Nucleo fisso
Nucleo mobile
Anello di sfasamento
Molla
Otturatore

Ottone - UNI EN 12165 CW617N
Acciaio inox AISI serie 300
Acciaio inox AISI serie 400
Acciaio inox AISI serie 400
Rame - Cu 99,9%
Acciaio inox AISI serie 300
Standard: V=FKM
A richiesta: E=EPDM B=NBR
Ottone - UNI EN 12165 CW617N

Orificio

A richiesta:
Connettore
Conformità connettore

Pg 9 o Pg 11
ISO 4400

CARATTERISTICHE:

Conformità elettriche
Grado di protezione

IEC 335
IP 65 EN 60529 (DIN 40050)
con elettromagnete corredato di connettore

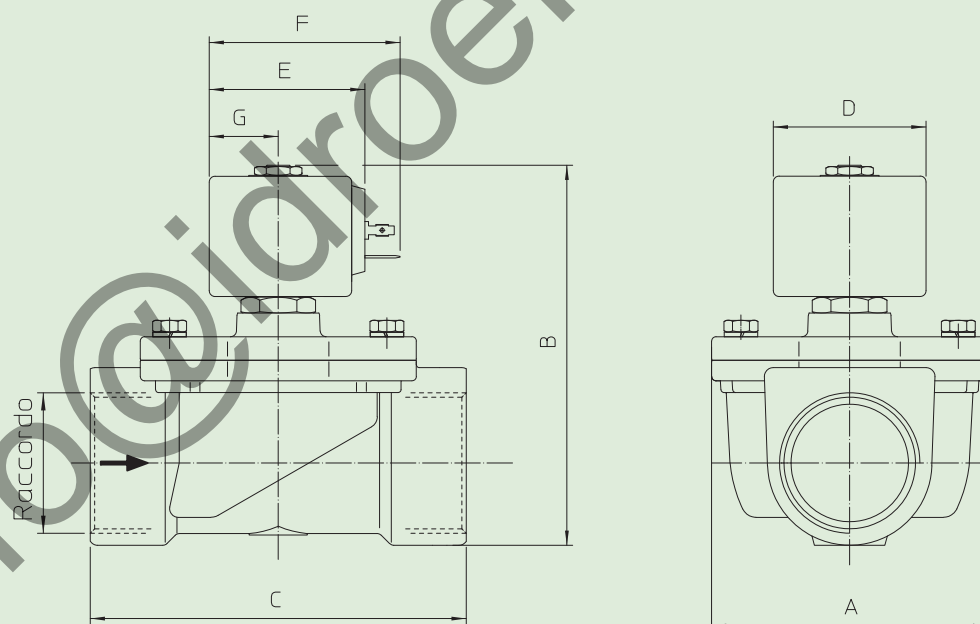
PARTI DI RICAMBIO:

- 1. Bobina:**
Vedi elenco bobine
- 2. Assieme cannotto:**
Cod. R450603
- 3. Guarnizione O-Ring:**
Cod. R990000/V
- 4. Guarnizione O-Ring:**
G 1 Cod. R990153/V
G 1 1/4+G 1 1/2 Cod. R992061/V
- 5. Assieme membrana con nucleo mobile:**
G 1 Cod. R452269/V
G 1 1/4+G 1 1/2 Cod. R452395/V
- 6. Guarnizione O-Ring:**
G 1 Cod. R990002/V

KIT MANUTENZIONE:

G 1
KTGHF5K0V20= 4+5+6
G 1 1/4+G 1 1/2
KTGHF7K0V35=4+5

DIMENSIONI:



Tipo	Raccordo ISO 228/1	A mm	B mm	C mm
21HF6K0V250	G 1	65	110	104
21HF7K0V350	G 1 1/4	94	130	128
21HF8K0V400	G 1 1/2			

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
G	14	27	43	52	55	67