



Elettrovalvola 2/2 vie N.C. Azione indiretta a pistone antiumidità IP 67

5101K0Q120
÷
5101K0Q120-GU

PRESENTAZIONE:

E.V. ad azione indiretta adatta all'intercettazione dei fluidi di aria e acqua.

È richiesta una pressione minima di funzionamento di 3 bar.

I materiali utilizzati e le prove eseguite garantiscono affidabilità e durata.

IMPIEGO: Automazione

RACCORDI: G 3/4

BOBINE: 8W - Ø 13
BDV 180°C (classe H)
12W - Ø 13
UDV 180°C (classe H)

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

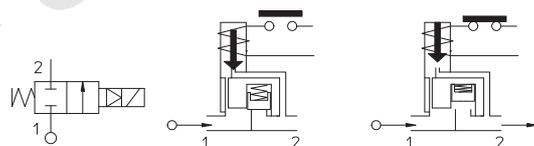
Pressione massima ammissibile (PS) 100 bar

Temperatura ambiente:

Consultare le pagine di catalogo bobine per le relative compatibilità.



Guarnizioni	Temperatura		Fluidi
Q=PBT (Polibutilene tereftalato)	- 20°C	+95°C	Aria, acqua, gas



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 3/4	5101K0Q120	12	~ 2	12	60	8	3	100	90
	5101K0Q120-GU								100

Nota

Per tappo antiumidità vedasi pagina di catalogo R453882/B+R453882/U | Su richiesta e per quantità.

IDROENERGIAITALIA

Master distributor ODE

Sede Legale

Registered Office

00195 Roma (RM) Via Carlo Mirabello, 14

Ufficio Commerciale e sede logistica

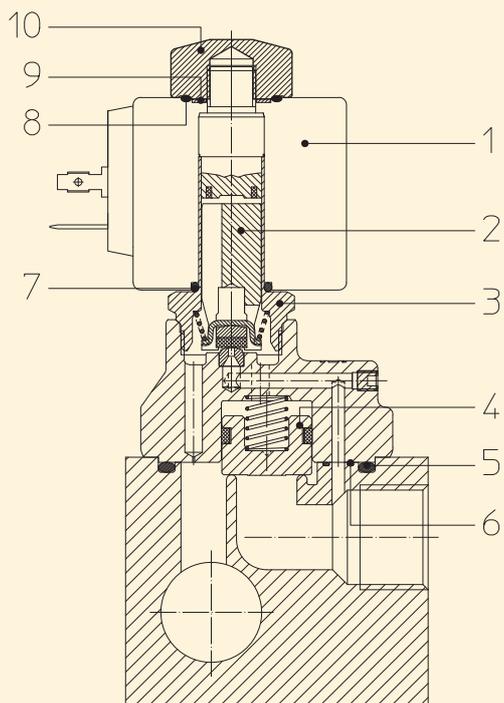
Commercial and Logistic Office

73100 Lecce (LE) - Via Parini, 48

Tel: +39 0832090005

e-mail: info@idroenergiaitalia.it

negozio@elettrovalvole.info



MATERIALI:

Corpo	Ottone - UNI EN 12164 CW614N
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
Guarnizione pistone	PTFE
Otturatore principale	Q=PBT
Orificio	Ottone - UNI EN 12164 CW614N

A richiesta:

Connettore	Pg 9 o Pg 11
Conformità connettore	ISO 4400

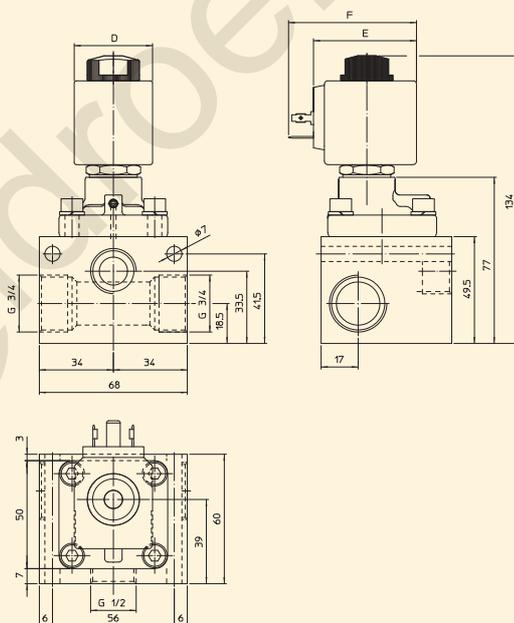
CARATTERISTICHE:

Conformità elettriche	IEC 335
Grado di protezione	IP 67 EN 60529 (DIN 40050) con elettromagnete correato di connettore.

PARTI DI RICAMBIO:

1. Bobina:	KIT:
Vedi elenco bobine	8W
2. Assieme nucleo mobile:	KT130KT30-APGB= 2+3+7+8-9-10
Cod. R450897	12W
3. Assieme cannotto:	KT130KT30-APGU= 2+3+7+8-9-10
Cod. R450606	
4. Assieme pistone:	
Cod. R452744	
5. Guarnizione O-Ring:	
Cod. R992130/B	
6. Guarnizione O-Ring:	
Cod. R990382/B	

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