



# Elettrovalvola 2/2 vie N.A. Azione indiretta

21WN3Z0V130

÷

21WN4Z0V130

## PRESENTAZIONE:

E.V. ad azione indiretta adatta all'intercettazione dei fluidi compatibili con i materiali costruttivi.

È richiesta una pressione minima di funzionamento di 0,2 bar. I materiali utilizzati e le prove eseguite garantiscono affidabilità e durata.

**IMPIEGO:** Automazione  
Riscaldamento

**RACCORDI:** 3/8 NPT - 1/2 NPT

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

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

Pressione massima ammissibile (PS) 20 bar

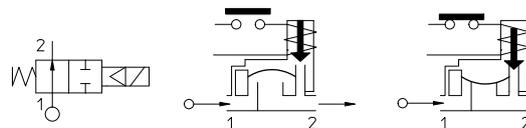
Temperatura ambiente:

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 bassa pressione
V=FKM (elastomero fluorurato)	- 10°C	+140°C	Olii leggeri (2°E), benzina gasolio

Per tenute diverse dal FKM sostituire la lettera "V" con le lettere corrispondenti alle altre tenute. Es. 21WN3Z0**B**130.



Raccordo ANSI/ASME BI.20.1	Codice	Viscosità max ammissibile		Ø mm	Kv l/min	Potenza watt	Pressione		
		cSt	°E				min	M.O.P.D.	
							bar	AC bar	DC bar
3/8 NPT	21WN3Z0V130	12	~ 2	13	60	8	0,2	16	16
1/2 NPT	21WN4Z0V130				70				

## Nota

Su richiesta e per quantità.

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

**MATERIALI:**

<b>Corpo</b>	Ottone - UNI EN 12165 CW617N
<b>Cannotto</b>	Acciaio inox AISI serie 300
<b>Nucleo fisso</b>	Acciaio inox AISI serie 400
<b>Nucleo mobile</b>	Acciaio inox AISI serie 400
<b>Anello di sfasamento</b>	Rame - Cu 99,9%
<b>Molla</b>	Acciaio inox AISI serie 300
<b>Otturatore</b>	Standard: V=FKM A richiesta: E=EPDM B=NBR
<b>Orificio</b>	Ottone - UNI EN 12165 CW617N

**A richiesta:**

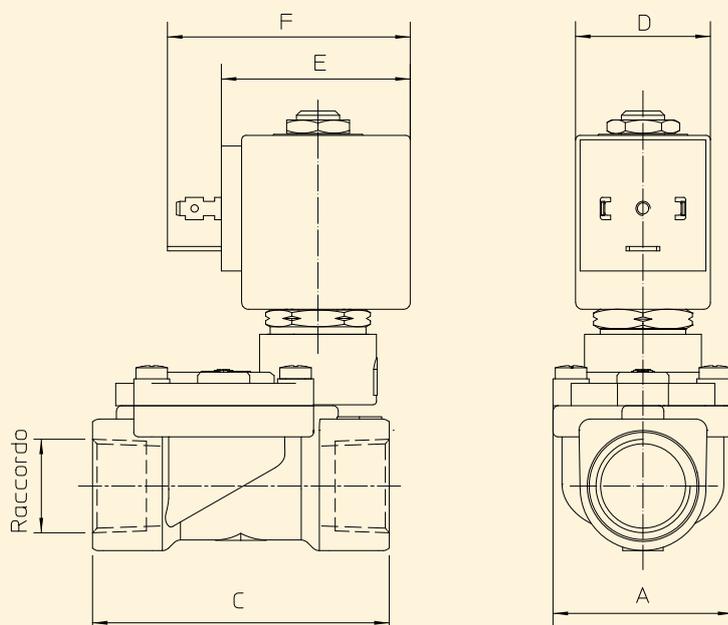
<b>Connettore</b>	Pg 9 o Pg 11
<b>Conformità connettore</b>	ISO 4400

**CARATTERISTICHE:**

<b>Conformità elettriche</b>	IEC 335
<b>Grado di protezione</b>	IP 65 EN 60529 (DIN 40050) con elettromagnete corredato di connettore.

**PARTI DI RICAMBIO:**

<b>1. Bobina:</b>	<b>KIT:</b>
Vedi elenco bobine	KT130ZB30-F= 2+3+4
<b>2. Assieme portaguarnizione:</b>	<b>KIT MANUTENZIONE:</b>
Cod. R450788/V	KTGWA3Z0B13= 2+5+6
<b>3. Assieme cannotto senza guarnizione:</b>	
Cod. R450573	
<b>4. Guarnizione O-Ring:</b>	
Cod. R990000/V	
<b>5. Guarnizione O-Ring:</b>	
Cod. R990300/V	
<b>6. Assieme membrana:</b>	
Cod. R452186/V	

**DIMENSIONI:**

Tipo	Raccordo	A mm	B mm	C mm
21WN3Z0V130	3/8 NPT	40	97	60
21WN4Z0V130	1/2 NPT			66

BOBINA TIPO	POTENZA			DIMENSIONI		
	W	Esercizio VA ~	Allo spunto VA ~	D mm	E mm	F mm
B	8	14,5	25	30	42	54