



# Elettrovalvola 2/2 vie N.C. Azione indiretta - Comando manuale

21WA3R0B130-M

÷

21WA4R0B130-M

## 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:** G 3/8 - G 1/2

**BOBINE:** 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) 25 bar

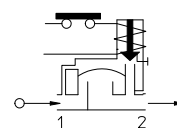
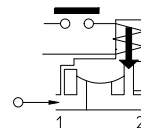
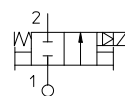
Temperatura ambiente:

Consultare le pagine di catalogo bobine per le relative compatibilità.



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

Per tenute diverse dal NBR sostituire la lettera "B" con le lettere corrispondenti alle altre tenute. Es. 21WA3R0V130-M



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 3/8	21WA3R0B130-M	12	~ 2	13	60	5	0,2	12	12
G 1/2	21WA4R0B130-M				70				

**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: B=NBR A richiesta: V=FKM
<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>7. Assieme membrana:</b>
Vedi elenco bobine	Cod. R452186/B

**2. Assieme nucleo mobile:**

Cod. R451101/B

**KIT:**

KT100R0B25-FJ= 2+3+4

**3. Assieme cannotto:**

Cod. R452062

**KIT MANUTENZIONE:****4. Guarnizione O-Ring:**

Cod. R990597/B

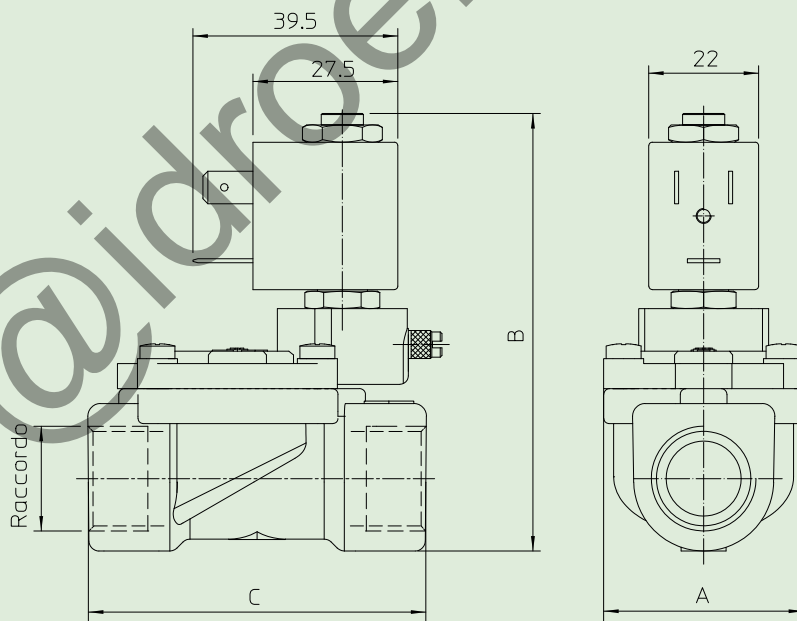
KTGWA3R0B13= 2+5+6

**5. Comando manuale:**

Cod. R450576

**6. Guarnizione O-Ring:**

Cod. R990300/B

**DIMENSIONI:**

Tipo	Raccordo ISO 228/1	A mm	B mm	C mm
21WA3R0B130-M	G 3/8	40	84,5	60
21WA4R0B130-M	G 1/2			66

BOBINA TIPO	POTENZA		
	W	Esercizio VA ~	Allo spunto VA ~
L	5	10	15