



Elettrovalvola 2/2 vie Normalmente Chiusa 21W3KB190-PC
Azione indiretta - Chiusura progressiva
NBR = Buna, FKM = Viton

÷
21W4KB250-PC

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 3/4 - G 1

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) 25 bar

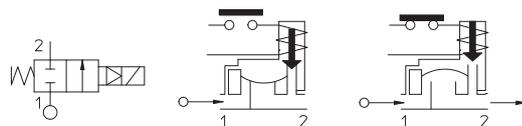
Temperatura ambiente:

Consultare le pagine di catalogo bobine per le relative compatibilità.



Guarnizioni	Temperatura		Fluidi
B=NBR (nitrile)	- 10°C	+ 90°C	Acqua, aria, gas inerti
V=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. 21W3KV190-PC.



Raccordo ISO 228/1	Codice	Viscosità max ammissibile		Ø mm	Kv l/min	Potenza watt	Pressione		
		cSt	°E				min	M.O.P.D.	
							bar	AC bar	DC bar
G 3/4	21W3KB190-PC	12	~ 2	19	120	8	0,2	16	16
G 1	21W4KB250-PC			25					

IDROENERGIAITALIA

Master distributor ODE

Sede Legale

Registered Office

00195 Roma (RM) Via Carlo Mirabello, 14

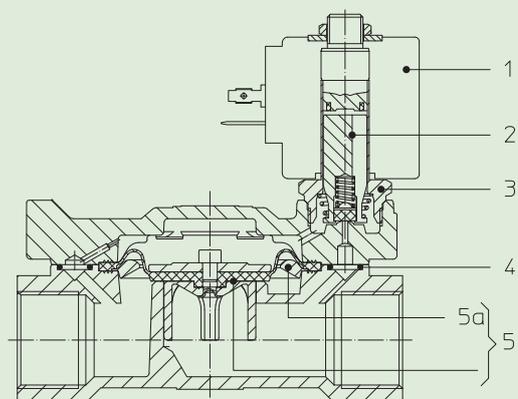
Ufficio Commerciale e sede logistica

Commercial and Logistic Office

73100 Lecce (LE) - Via Parini, 48

Tel: +39 0832090005

e-mail: info@idroenergiaitalia.it



MATERIALI:

Corpo	Ottone - UNI EN 12165 CW617N
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
Otturatore	Standard: B=NBR A richiesta: V=FKM
Orificio	Ottone - UNI EN 12165 CW617N

A richiesta:

Connettore	Pg 9 o Pg 11
Conformità connettore	ISO 4400

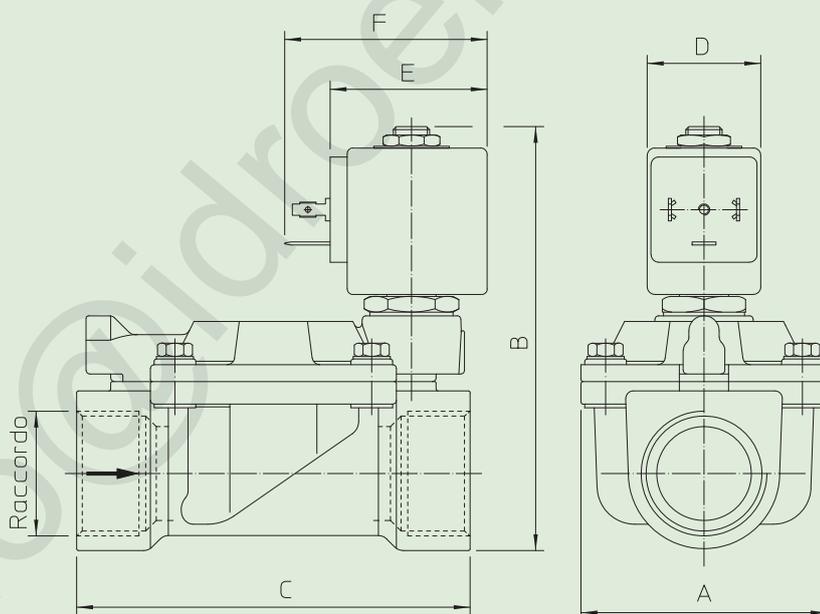
CARATTERISTICHE:

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 | KIT:
KT130KB30-A=2+3 |
| 2. Assieme nucleo mobile: | Cod. R450886/B | KIT MANUTENZIONE:
KTG0W3KB19-PC=2+4+5 |
| 3. Assieme cannotto : | Cod. R450606 | |
| 4. Guarnizione O-Ring: | Cod. R990002/B | |
| 5. Assieme membrana: | Cod. R451157/B | |
| 5a. Anello reggimembrana: | Cod. R451228 | |

DIMENSIONI:



Tipo	Raccordo ISO 228/1	A mm	B mm	C mm
21W3KB190-PC	G 3/4	65	105	104
21W4KB250-PC	G 1		112	

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