

Codice Dianflex: 412-4291

Elettrovalvola servocomandata 2 vie

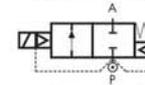
Caratteristiche comuni ai vari modelli

Fluidi: acqua, olio, aria
 Temperatura fluidi: -10 a +90 °C
 Temperatura ambiente: -10 a +50 °C
 Materiale corpo: ottone (CW617N EN 12165)
 Materiale pilota: acciaio inox
 Materiale tenuta pilota e membrana: NBR
 Grado di protezione: IP 65 (con connettore e guarnizione)

Opzioni

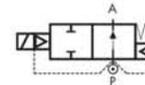
Tenuta FKM, temperatura max 130 °C (Es. cod. B205DVZ)
 Tenuta EPDM, temperatura max 120 °C (Es. cod. B204DEZ)
 Trattamento di nichelatura chimica (Es. cod. B205DBZK)
 Attacco NPT a richiesta, può essere richiesto un lotto minimo d'acquisto (Es. cod. RB205DBZN)
 Bobine omologate UL (Es. cod. 220R)

TIPO: B203-B222



Normalmente Chiusa

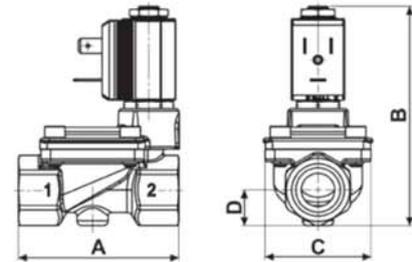
TIPO: RB203-RB222



Normalmente Aperta



Dimensioni & pesi		B205	B206 compatta	B206	B222
Attacco G	[ISO 228]	1/2"	3/4"	3/4"	1"
A	[mm]	67	82	96	96
B	[mm]	90	105	115	115
C	[mm]	45,6	51,6	72	72
D	[mm]	15	20,25	23	23
peso	[kg]	0,4	0,6	1,2	1,2



Alimentazione sopra sede 1 → 2

Applicazioni generali

Valvola codice	Ø nominale [mm]	Coeff. di portata Kvs [l/min]	Campo di pressione			Bobine	
			min. [barg]	max. CA [barg]	max. CC [barg]	codice	[Volts/Hz]
B205DBZ	13	63	0,3	16	16	2400	110 V 50 Hz - 120 V 60 Hz
B206DBX comp.	21	100	0,3	16	16	2600	200 V 50 Hz - 220 V 60 Hz
B222DBY	25	160	0,3	16	16		

B203 - B222 - tenuta NBR, NC -

Potenza bobina: CA 10 VA (esercizio)
 CA 16 VA (spunto)
 CC 7 W

Opzioni

Comando manuale (Es. cod. B204DBZM)

Applicazioni generali

Valvola codice	Ø nominale [mm]	Coeff. di portata Kvs [l/min]	Campo di pressione			Bobine	
			min. [barg]	max. CA [barg]	max. CC [barg]	codice	[Volts/Hz]
RB205DBZ	13	63	0,3	16	16	2400	110 V 50 Hz - 120 V 60 Hz
RB206DBX comp.	21	100	0,3	16	16	2600	200 V 50 Hz - 220 V 60 Hz
RB222DBY	25	160	0,3	16	16		

RB203 - RB222 - tenuta NBR, NA -

Potenza bobina: CA 10 VA (esercizio)
 CA 16 VA (spunto)
 CC 7 W

¹ Articolo fuori produzione, disponibile fino ad esaurimento scorte, contattare l'Ufficio Commerciale Rotork

² Per servizio continuo in corrente continua si raccomanda l'impiego di bobine serie 2001, 10 Watt, classe H (vedi pag. 41)