

SERIES 52

SOLENOID VALVE DIRECT ACTING 2/2 WAY N.C. (5201 N.O.)

Elettrovalvola azione diretta 2/2 vie N.C. (5201 N.A.)



HIGHLIGHTS

- 2/2 way direct acting N.C (5201 N.O)
- 0 – 25 bar
- G 1/8 "
- Body sealing seat available in Stainless Steel
- Seals/Tenuta: NBR – EPDM – FKM – HNBR
- Serviceable valve

PRODUCT DESCRIPTION

Solenoid valve 2/2 way, normally closed with the exception of the 5201 which is normally open. The body valve is made in brass, while the core tube is made in stainless steel.

The tube can be also unscrewed in order to make ordinary maintenance.

It is suitable for various applications, compatible with different fluids and temperature.

DESCRIZIONE PRODOTTO

Elettrovalvola 2/2 vie, normalmente chiusa con l'eccezione della 5201 che è normalmente aperta.

Il corpo valvola è realizzato in ottone, mentre il tubo guida è realizzato in acciaio inossidabile.

Il cannotto può essere anche svitato per fare manutenzione ordinaria.

È adatto per varie applicazioni, compatibili con differenti fluidi e temperature.



Water
Management



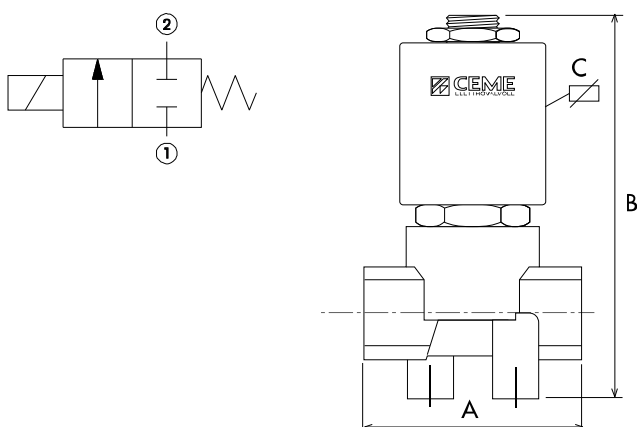
Steam

GENERAL FEATURES / CARATTERISTICHE GENERALI

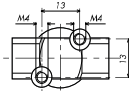
Body material / Materiale corpo	Brass		
Seal material / Materiale di tenuta	EPDM	NBR	FKM
Temp. °C	140°	90°	150°
Tube material / Materiale tubo	Stainless steel or brass		
Working fluids / Applicazioni fluidi	Air, water, steam		
Electrical connect. / Connes. elettrica	6,3 x 0,8 fast-on terminal - UNI ISO 6952		
Insulation class / Classe di isolamento	H		
Coil voltage / Voltaggio	220-230VAC / 50-60Hz	100-120VAC / 60Hz	12-24 VDC
Coil power / Potenza bobina	13,5 VA	14 VA	10 W
Ambient temp. / Temp. ambiente	120°C	80°C	80°C
Fluid temp. / Temp. fluido	140°C	145°C	140°C

SPECIFICATIONS / CARATTERISTICHE

	CONNECTION	ORIFICE Ø (mm)	KV m³/h	M.O.P.D. (bar)		DIMENSIONS (mm)			CODE
				AC	DC	A	B	C	
N.C	G 1/8	1,5	0.070	17	10	33	63	40	5211
	G 1/8	1,6	0.075	25	12	30	63,6	40	5252
	G 1/8	2,0	0.110	17	10	30	63,6	40	5252
	G 1/8	2,8	0.180	4,5	1,5	30	63,6	40	5252
N.A	R 1/8 - G 1/8	1,5	0.070	20	22	22	62,5	40	5201



HYDRAULIC CONNECTION

2/2 WAY NC	2/2 WAY NO
IN/OUT G 1/8"	IN/OUT G 1/8"
5220 ⁽¹⁾	5201 ⁽²⁾
	
	

Notes:

Food grade nickel treatment available on demand / trattamento al nichel alimentare disponibili su richiesta

(1): Stainless steel tube / Tubo in acciaio inox

(2): Also available with IN quick connection / OUT hose bib connection (Series 5243)

Disponibile anche con IN connessione rapida / OUT portagomma (Series 5243)