

SERIES 93

SOLENOID VALVE DIRECT ACTING 2/2 WAY N.C.

Elettrovalvola azione diretta v2/2 vie N.C.

HIGHLIGHTS

- 2/2 way direct acting N.C.
- 0 – 20 bar
- Seals/Tenuta: EPDM – FKM
- Sealing seat in stainless steel
- Gas, Diesel Oil, Naphtha, Steam, Air, Water
- ED 100%
- 3 pole connector IP65 included - UNI ISO 4400 (DIN 43650A)

PRODUCT DESCRIPTION

Solenoid valve direct acting, 2/2 way normally closed. The body is made in brass and the sealing seat is in stainless steel (with the exception of 9313 and 9314). This series of valve is equipped with a powerful coil (27 VA – 14W) for high performance. Suitable for different type of fluids, including Naphtha, Diesel Oil and Gas. Valve supplied with three pole connector IP65 - UNI ISO 4400 (DIN 43650A).



DESCRIZIONE PRODOTTO

Elettrovalvola 2/2 vie ad azionamento diretto, normalmente chiusa. Il corpo della valvola è in ottone e la sede di tenuta è in acciaio (ad eccezione della 9313 e 9314). Questa serie di valvole è equipaggiata con una potente bobina (27 VA – 14W) per raggiungere alte prestazioni. Compatibile con diversi fluidi, tra cui Nafta, Gasolio e Gas. Elettrovalvola fornita con connettore tripolare IP65 - UNI ISO 4400 (DIN 43650A).



GENERAL FEATURES / CARATTERISTICHE GENERALI

Body material / Materiale corpo	Brass		
Seal material / Materiale di tenuta	EPDM	FKM	
Fluid Temp. °C / Temp. fluido °C	155°	150°	
Tube material / Materiale tubo	Brass		
Working fluids / Applicazioni fluidi	Air, water, steam, Diesel Oil, Naphtha		
Electrical connect. / Connes. elettrica	6,3 x 0,8 fast-on terminal - UNI ISO 4400		
Insulation class / Classe di isolamento	H		
Coil voltage / Voltaggio	220-230VAC 50-60Hz	100-120VAC 60Hz	12-24 VDC
Coil power / Potenza bobina	27 VA	27 VA	14 W
Ambient temp. / Temp. ambiente	80 °C	80 °C	80 °C
Fluid temp. / Temp. fluidi	155 °C	155 °C	150 °C
Approvals / Approvazioni	VDE; CE	UL	CE

SPECIFICATIONS / CARATTERISTICHE

CONNECTION	ORIFICE Ø (mm)	KV m³/h	M.O.P.D. (bar)		DIMENSIONS (mm)			CODE
			AC	DC	A	B	C	
NPT 1/2	3.5	0.30	15	7	56	76	60	9309
G 1/4	2.8	0.23	20	10	42	69	60	9312
G 1/4	3.5	0.27	15	7	42	69	60	9312
G 3/8	2.8	0.23	20	10	47	73	60	9313
G 3/8	3.5	0.30	15	7	47	73	60	9313
G 3/8	5.0	0.48	5	3	47	73	60	9313
G 1/2	2.8	0.23	20	10	56	76	60	9314
G 1/2	3.5	0.30	15	7	56	76	60	9314
G 1/2	5.0	0.48	5	3	56	76	60	9314

