

SERIES 65

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

Elettrovalvola azione diretta 2/2 vie N.A.

HIGHLIGHTS

- 2/2 way direct acting Normally Open (NO)
- 0 – 25 bar
- Serviceable Valve
- Seals/Tenuta: NBR – EPDM – FKM
- Core Tube in stainless Steel
- Seat seal in stainless steel
- ED 100%
- 3 pole connector IP65 included - UNI ISO 4400 (DIN 43650A)

PRODUCT DESCRIPTION

Solenoid valve 2/2 way, normally open. The body valve is made in brass with the seat seal in stainless steel. The core tube is also made in stainless steel. The valve is serviceable, the core tube can be unscrewed and the core is removable, allowing the ordinary maintenance. It is suitable for various different fluids, Water, Air, Steam, Light Oils, Diesel Oils. valve supplied with three pole connector IP65 - UNI ISO 4400 (DIN 43650A).

DESCRIZIONE PRODOTTO

Elettrovalvola 2/2 vie, normalmente aperta. Il corpo valvola è in ottone con la sede di tenuta in Inox. Anche il cannotto è in Inox. La valvola è ispezionabile, il cannotto è svitabile e il nucleo mobile è rimovibile per permettere la manutenzione ordinaria della valvola. È compatibile con diversi fluidi, Acqua, Aria, Vapore, Olii leggeri e Gasolio. Elettrovalvola fornita con connettore tripolare IP65 - UNI ISO 4400 (DIN 43650A).



Refrigeration
Air-conditioning



Steam



Water
Management

GENERAL FEATURES / CARATTERISTICHE GENERALI

Body material / Materiale corpo	Brass		
Seal material / Materiale di tenuta	EPDM	NBR	FKM
Temp. °C	150°	90°	150°
Tube material / Materiale tubo	Stainless Steel		
Working fluids / Applicazioni fluidi	Air, water, steam, Light Oil, Diesel Oil		
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	17 VA	22 VA	16 W
Ambient temp. / Temp. ambiente	120°C	80°C	80°C
Fluid temp. / Temp. fluido	150°C	150°C	150°C
Approvals / Approvazioni	VDE; CE	UL	CE

SPECIFICATIONS / CARATTERISTICHE

CONNECTION in/out	ORIFICE Ø (mm)	KV m³/h	M.O.P.D. (bar)		DIMENSIONS (mm)			CODE
			AC	DC	A	B	C	
R 1/8 M – G 1/8 M	1.9	0.100	25	25	33	73.5	47	6500
R 1/8 M – G 1/8 M	2.5	0.130	10	10	33	73.5	47	6500
G1/8	1.5	0.080	22	17	35	85	47	6511
G1/8	2.0	0.125	20	10	35	85	47	6511
G1/8	2.8	0.265	10	7	35	85	47	6511
G 1/4	1.5	0.080	22	17	35	85	47	6512
G 1/4	2.0	0.125	20	10	35	85	47	6512
G 1/4	2.8	0.265	10	7	35	85	47	6512
FLANGE	1.5	0.080	22	17	33	67	47	6570
FLANGE	2.0	0.125	20	10	33	67	47	6570
FLANGE	2.8	0.265	10	7	33	67	47	6570

HYDRAULIC CONNECTION

2/2 WAY NO

IN/OUT G1/8"	IN/OUT G1/8"	IN/OUT G1/4"	FLANGE (CH 25)
6500	6511	6512	6570

