ELETTROVALVOLE PILOTA – modello SOV



DIAMETRI DISPONIBILI:		1/8"	1/4"	1/2"
Pressione di	**• monostabile**		2.5 bar ÷ 10 bar	
Funzionamento	**• bistabile**		1 ÷ 10 bar	
	• asservita		vuoto÷10 bar	
Pressione minima asservimento			2.5 bar	
Temperatura di funzionamento			-10°÷ +60°C	
Diametro nominale		5 mm	7.5 mm	15 mm
Conduttanza C [Nl/min - bar]		121.43	264.26	971.43
Rapporto critico b		0.32 bar/bar	0.27 bar/bar	0.43 bar/bar
Portata a 6 bar ΔP 0.5 bar		400 Nl/min	750 Nl/min	3200 Nl/min
Portata a 6 bar ΔP 1 bar		550 Nl/min	1100 Nl/min	4600 Nl/min
TRA/TRR monostabile a 6 bar		15 ms / 35 ms	19 ms / 45 ms	36 ms / 60 ms
TRA/TRR bistabile a 6 bar		20 ms / 20 ms	21 ms / 21 ms	30 ms / 30 ms
Tipo di azionamento manuale			bistabile	
Tensioni bobine		24 VDC ÷ 24 VAC ÷ 110 VAC ÷ 220VAC 50/60Hz		
Potenza		2 W (DC) 3VA (AC)		2 W (DC) 3VA (AC)
				5W (DC) 5VA (AC)
Tolleranze di tensione			-10% ÷ + 15%	
Classe di isolamento			F 155	
Coppia max ghiera bobina			1 N.m	

CHIAVI DI CODIFICA:

S O V	2	3	S O	S	N C
FAMIGLIA	DIMENSIONE	FUNZIONE	AZION. 14	RIAZ. 12	ULTERIORE DESCR.
	2 1/8"	3 3/2	SO solenoide	S Molla meccanica	NC norm. Chiusa
	3 1/4"	5 5/2	SE solenoide	B Bistabile	NO norm. Aperto
SOV	4 1/2"	6 5/3	ass.	D Differenziale	CC centri chiusi
elettropneumatiche				P Pneumatico	OC centri aperti
				A molla pneumomeccanica*	PC centri in press.
				* a richiesta	OO 5/2

I DATI E LE CARATTERISTICHE DEL PRESENTE DEPLIANT SONO FORNITI A TITOLO INFORMATIVO, POSSONO ESSERE OGGETTO DI MODIFICHE SENZA PREAVVISO.

Via Arrigo Boito, 16 – 36031 DUEVILLE (VI) – Tel. 0444/360668 – 0444/361138 – Fax 0444/369112
Codice fiscale e Partita IVA: 03431560246 – info@nuoveforniture.it – www.nuoveforniture.it