

GENERALITÀ

FLUIDI CONTROLLATI	Temperatura min., max.	Guarnizioni di tenuta
Acqua, aria, gas inerti, olio	-10°C ; + 80°C	Nitrile (NBR)
Idrocarburi	-10°C ; +130°C	Elastomero-Fluorato (FPM)

Tutte le valvole devono essere utilizzate su fluidi filtrati (Vapore in opzione)

TEMPERATURA AMBIENTE min.-max. : -10°C, +60°C

PRESSIONE DIFFERENZIALE : da 0 a 20 bar

PRESSIONE MASSIMA AMMISSIBILE (PMA) : 20 bar

VISCOSITÀ MAX AMMISSIBILE : 40 centistokes

COSTRUZIONE

Corpo : ottone stampato in standard o acciaio inox

Parti interne : acciaio inox

Guarnizioni di tenuta : NBR in standard, o FPM, (EPDM in opzione)

Apparecchio conforme alle norme CEI-NF C79300

Bobina incapsulata in resina orientabile per 360°

Connettore orientabile (vedi tabella sottostante)

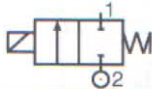
Comando manuale a vite - posizioni mantenute

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Tipo di bobina	Tensioni		Assorbimento		Classe d'isolamento	Grado di protezione	Allacciamento elettrico
	~	=	Allo spunto	Al contatto			
Taglia 22 - 4 W	~	24V - 48V - 110V - 220V - 240V 50/60 Hz	12 VA	6 VA (4 W)	F	IP 65	Connettore orientabile di 180° in 180° CM8 (Pg 9P)
	=	24V - 48V - 110V	5 W				
Taglia 25 - 5 W	~	24V - 48V - 110V - 220V - 240V 50/60 Hz	15 VA	7 VA (5 W)	F	IP 65	Connettore orientabile a 90° ISO - AFNOR NF E48411 CM10 (Pg 11P) ad allacciamento facilitato
	=	12V - 24V - 48V - 110V	5 W				

La bobina taglia 25-5 e' bi-frequenza 50/60 Hz e bi-tensione : (24 V ~ , 12 V =) (48 V ~ , 24 V =) (110 V ~ , 48 V =) (220 V, 240 V ~ , 110 V =)

SCELTA DEL MATERIALE

MODELLO NC												
Diseccitata la valvola è chiusa												
												
1 = Utilizzo 2 = Arrivo												
Ø raccordi	Ø di passaggio (mm)	Coeff. di portata		Pressione differenziale ammissibile (Δ P in bar)			Tipo di bobina Taglia	Comando manuale	CODICI (~ 0 =)			
		KV	CV	min.	max.	=			Corpo in OTTONE		Corpo in ACCIAIO INOX	
					50 Hz	60 Hz			Tenuta NBR	Tenuta FPM	Tenuta FPM	
Rp 1/8	1	0,6	0,04	0	20	20	20	22-4 W	⊖	106 00 001	106 00 004	106 00 034
	1,5	1	0,07	0	20	16	12	22-4 W	⊖	106 00 058	106 00 064	-
					20	20	15	25-5 W	⊖	106 00 242	106 00 244	-
	2,5	1,7	0,12	0	10	7	4	22-4 W	⊖	106 00 003	106 00 006	106 00 037
					14	14	7	25-5 W	⊖	106 00 243	106 00 245	106 00 250

⊖ : Comando manuale a vite

OPZIONI

Tenuta in etilene-propilene (EPDM) per acqua calda e vapor con temperatura 130° C

Corpo senza comando manuale, consultateci

Bobina taglia 22 a basso consumo 2,5 W (vedi tabella sottostante)

Ø raccordi	Ø di passaggio (mm)	min.	Pressione differenziale ammissibile (Δ P in bar)		
			50 Hz	~ 60 Hz	=
Rp 1/8	1	0	20	20	20
	1,5	0	12	9	4
	2,5	0	4,5	3,5	2

Testa elettromagnetica con omologazione "CSA" solo per bobina taglia 22

Esecuzione conforme alle norme "UL", consultateci

Connettore elettrico con visualizzazione e protezione (vedi pag. 18)

Staffa di fissaggio : singola, codice 976 00 327

Altre tensioni (consultateci)

Bobina a doppio impulso con Ø 1,5 mm (vedi pag.24/1 - consultateci)