



ELECTROVALVE

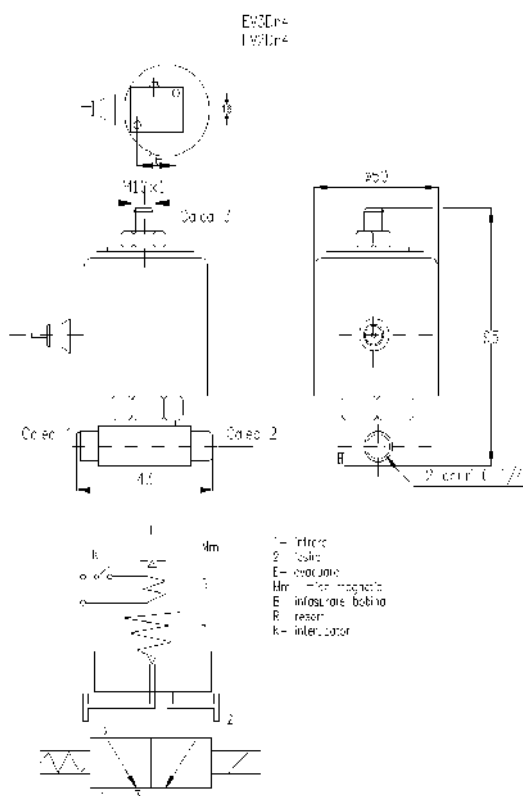


Electrovalvele **AMCO OTOPENI** sunt elemente de comanda/distributie cu actiune directa, cu 2 sau 3 c i de circulatie si doua pozitii stabile. Conform acestor criterii sunt executate toate electrovalve din fabricatie, cu exceptia produselor EV4Dn3 care sunt valve cu actiune la impuls electric (DA15%), cu doua pozitii stabile si 4 c i de circulatie. Fluidele de lucru pot fi gaze sau lichide neutre si filtrate având presiunile de lucru si tensiunile de actiune, specificate in tabelul 1.

DATE TEHNICE

Tabel 1

Tip EV	Nr . cai	Diametru nominal mm	Presiune de lucru min- max bar	Tensiune de alimentare		Durata de actiune %	Frecventa de actiune act/h	Dimensiuni de gabarit (mm)			Racord la instalatie	Masa kg	Grad normal de protectie	Fluid de lucru
				Vcc	Vca			L	H	A				
EV2Dn4	2	4	0,2...6	12; 24	24; 110	100	300	43	95	12	racord filetat G1/4"	0,50	IP 43	gaze si lichide cu vâscoz. max. 2°E
EV3Dn4	3				220									
EV4Dn3	4	3,2	1...8	12; 24	-	15	720	56	12 2	29	racord filetat M10x1	0,70	IP 43 (IP 00 la borne)	aer



APLICATIE

Electrovalvele se utilizeaza in instalatii de automatizare (fixe/mobile) pneumatice sau hidraulice.

COMANDARE

In comanda se va specifica :

- tipul electrovalvei ;
- presiunea de lucru ;
- tensiunea de alimentare.