

ATTUATORE MOTORIZZATO VALVOLA A SFERA



DESCRIZIONE

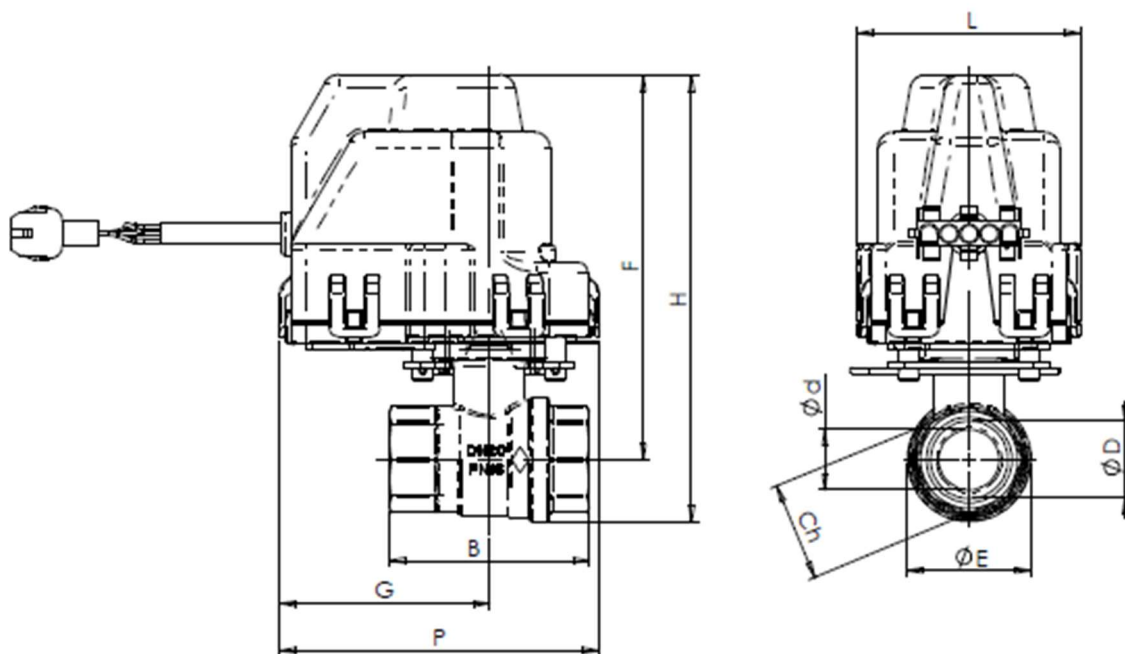
Il **DISPOSITIVO MOTORIZZATO AVS** è utilizzato per la regolazione del flusso di liquidi. Il motore, sia in versione AC che in versione DC, aziona la valvola portandola in posizione di chiusura e apertura ed è controllato mediante 2 microinterruttori in serie all'alimentazione.

Un indicatore di manovra, guidato dal comando valvola, consente di verificare in quale direzione stia funzionando il motore.

Il motore AC è termicamente auto-protetto (EN 60335-1 "Impedance Protected"), e la valvola è compatibile con acqua potabile secondo normativa DM 174/2004 (Direttiva 98/83/CE).

GEOMETRIA

	DC 1"	DC 3/4"	AC 1"	AC 3/4"
B	70	63	70	63
Ch	38	31	38	31
Ø D - UNISO 228	G1"	G3/4"	G1"	G3/4"
Ø d	24	19	24	19
Ø E	49	39	49	39
F	124.9	121	106.9	103
G	65.9	65.9	65.9	65.9
H	149.4	140.5	131.4	122.5
L	70.2	70.2	70.2	70.2
P	100.9	100.5	100.9	100.5



**DATI TECNICI**

TENSIONI	220-240V	110-120V	24V
FREQUENZA AC	50/60 Hz	60Hz	DC
POTENZA NOMINALE	4W		1,7 W
COPPIA ALL'ALBERO	1,2 Nm (2,5 Rpm) / 15 Nm (0,2 Rpm)		15 Nm (1,4 rpm)
TEMPI DI MANOVRA (90°)	50 Hz: 6/76 sec - 60 Hz: 4,8/61 sec	60 Hz: 4,8/61 sec	12 s
CLASSE DI ISOLAMENTO	H		B
CLASSE DI PROTEZIONE	I - con messa a terra		III
TEMPERATURA DI LAVORO	da -5°C a +80°C		da -20°C a +60°C
GRADO DI PROTEZIONE	IP42		
RUMOROSITÀ IN ESERCIZIO	< 50 dB		
POSIZIONAMENTO ATTUATORE	Verticale / Orizzontale (valvola sotto corpo attuatore)		

MATERIALI

CORPO ATTUATORE	PA66 GF25 UL94-V0	SFERA	Ottone CW 617N cromato
INDICATORE DI FUNZIONAMENTO	Fe tropicalizzato (zincatura gialla)	GUARNIZIONE SFERA	PTFE
PASSACAPO	Gomma NBR 70.45-01 / PVC UL94-V2	O-RING	EPDM
VALVOLA	Ottone CW 617N nichelata esternamente		

VANTAGGI

- AMPIA GAMMA DI CONFIGURAZIONI IN TERMINI DI VALVOLE E MOTORI
- MOTORIZZAZIONI CON ELEVATA AFFIDABILITÀ
- DIMENSIONI COMPATTE
- VALVOLE COMPATIBILI PER ALIMENTI

We move ideas