



**HIGHLIGHTS**

- 2/3 way direct acting N.C
- 0 – 18 bar
- NSF approved
- Thermoplastic PPA
- Core Tube in stainless steel
- Seal in FKM food grade

**PRODUCT DESCRIPTION**

Solenoid valve 2/3 way, normally closed direct acting especially dedicated to beverage and coffee applications. These valves are available with different connections and performances in order to meet any kind of needs.

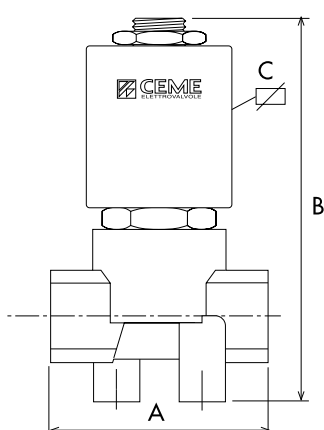
**DESCRIZIONE PRODOTTO**

*Elettrovalvola 2/3 vie, normalmente chiusa ad azionamento diretto, particolarmente indicata per settore beverage e caffè. Queste valvole sono disponibili con diversi tipi di attacco e prestazioni in modo da soddisfare ogni tipo di esigenza.*



**GENERAL FEATURES / CARATTERISTICHE GENERALI**

Body material / <i>Materiale corpo</i>	Thermoplastic PPA		
Seal material / <i>Materiale di tenuta</i>	FKM food grade		
Tube material / <i>Materiale tubo</i>	Stainless Steel		
Working fluids / <i>Applicazioni</i>	Air, water, steam		
Electrical connect. / <i>Connes. elettrica</i>	6,3 x 0,8 fast-on terminal - UNI ISO 6952		
Insulation class / <i>Classe di isolamento</i>	H		
Coil voltage / <i>Voltaggio</i>	220-230VAC 50-60Hz	100-120VAC 60Hz	12-24 VDC
Coil power / <i>Classe di isolamento</i>	13,5 VA	14 VA	10W
Ambient temp. / <i>Temp. ambiente</i>	120°C	80°C	80°C
Fluid temp. / <i>Temp. fluido</i>	140°C	145°C	140°C
Approvals / <i>Approvazioni</i>	VDE; CE; NSF	UL; NSF	CE; NSF



**SPECIFICATIONS / CARATTERISTICHE**

CONNECTIONS		ORIFICE Ø	KV	M.O.P.D. (bar)		DIMENSION (mm)			CODE
in/out	3° way	(mm)	m³/h	AC	DC	A	B	C	
PF Ø 4	HB	2,0	0,10	6,5	6,5	39	67	40	V370
HB - HB	HB	1,5	0,07	12	12	50	66,5	40	V382
HB - HB	HB	2,0	0,10	6,5	6,5	50	66,5	40	V382
HB - HB	HB	2,5	0,12	2	2	50	66,5	40	V382
HB - HB	FC	1,5	0,07	12	12	50	69,2	40	V383
HB - HB	FC	2,5	0,12	2	2	50	69,2	40	V383
HB - HB	HB	1,0	0,03	18	18	37	66,5	40	V392
HB - HB	HB	1,2	0,04	14	14	37	66,5	40	V392
HB - HB	HB	1,5	0,07	12	12	37	66,5	40	V392
HB - HB	HB	2,0	0,10	6,5	6,5	37	66,5	40	V392
HB - HB	HB	2,5	0,12	2	2	37	66,5	40	V392
FC - FC	G 1/8	1,0	0,03	18	18	37	66,2	40	V397
FC - FC	G 1/8	1,5	0,07	12	12	37	66,2	40	V397
FC - FC	G 1/8	2,0	0,10	6,5	6,5	37	66,2	40	V397
FC - FC	G 1/8	2,5	0,12	2	2	37	66,2	40	V397
FC - FC	HB	1,0	0,03	18	18	37	66,5	40	V399
FC - FC	HB	1,2	0,04	14	14	37	66,5	40	V399
FC - FC	HB	1,5	0,07	12	12	37	66,5	40	V399
FC - FC	HB	2,0	0,10	6,5	6,5	37	66,5	40	V399
FC - FC	HB	2,5	0,12	2	2	37	66,5	40	V399

\* 3° way orifice Ø (mm): 1,4 - On demand Ø2,0mm

# SERIES V3

## TECHNOPOLYMER SOLENOID VALVE 2/3 WAY N.C.

Elettrovalvola in TecnoPolimero 2/3 vie N.C.

HYDRAULIC CONNECTION		
2/3 WAY NC		
FC – FC	HB – HB	FC – FC
V383	V382	V392
IN/OUT	IN/OUT	IN/OUT
3A WAY	3A WAY	3A WAY
Ø4	FC – FC	FC – FC
V370	V397	V399
IN/OUT	IN/OUT	IN/OUT
3A WAY	3A WAY	3A WAY