

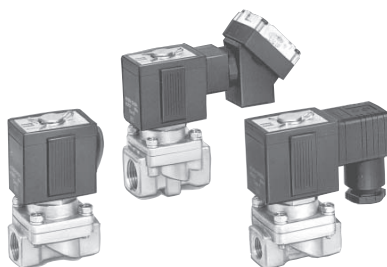
Tip cu
membrană

Electrovalve de înaltă presiune cu 2 orificii Comandă indirectă / Montaj singular

Seria **VXH**

Pentru apă, aer, ulei

- Orificiu supapă: $\varnothing 10$
- Presiune maximă de lucru: 2 MPa



Simbol



Specificații valvă

Record	Diametru orificiu (mm)	Presiunea diferențială minimă (MPa)	Presiunea diferențială maximă (MPa)			Caracteristici de debit					Presiunea maximă în sistem (MPa)	Notă Masă (g)
			Apă	Aer	Ulei	Apă, ulei, abur		Aer				
						Av x 10 ⁻⁶ m ²	Cv	C[dm ³ /(s·bar)]	b	Cv		
1/4	10	0,05	2	2	1.5	46	1,9	8,5	0,35	2,0	2	550
3/8						58	2,4	9,5	0,30	2,3		550
1/2						58	2,4	9,5	0,30	2,3		630



Nota 1) Masa pentru conexiunea de tip grommet. Adăugați 10g pentru conexiunea de tip conductor, 30g pentru terminal DIN și 60g pentru terminal conductor.

Nota 2) Consultați notele 2) și 3) de la seriile VX pentru semnificația termenilor presiune diferențială maximă și minimă, presiune maximă în sistem și coeficient de debit Av.

Specificații bobină

Sursă	Frecvență (Hz)	Putere aparentă (VA)		Putere consumată (W)	Creșterea de temperatură (°C) (La tensiunea nominală)
		Comutare	Menținere		
Curent alternativ (AC)	50	53	18	7.5	60
	60	44	12	6	50

Cod de comandă (Montaj singular)

VXH2230-02-1-G- - -Q

Valvă de înaltă presiune cu 2 orificii

Funcție

0	Normal închis Montaj singular
---	----------------------------------

Racord

02	Rc 1/4
03	Rc 3/8
04	Rc 1/2

Tensiune nominală

1	100VAC 50/60Hz
2	200VAC 50/60Hz
3	110VAC 50/60Hz
4	220VAC 50/60Hz
7	240VAC 50/60Hz
8	48VAC 50/60Hz
9	Altă valoare (numai AC)

*Doar conexiune tip DIN

Opțiuni electrice

-	Nimic
S	Cu protecție la supratensiune
L	Cu indicator luminos
Z	Cu protecție la supratensiune și indicator luminos

* Consultați tabelul 1 pentru combinațiile disponibile

Conexiune electrică

D	Terminal DIN (cu conector)
DO	Terminal DIN (fără conector)

* Consultați tabelul 1 pentru combinațiile disponibile

Marcaj CE

-	Fără
B	Cu suport

Opțiuni electrice

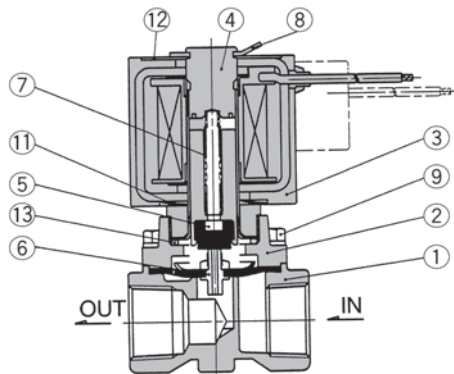
-	Nimic
S	Cu protecție la supratensiune
L	Cu indicator luminos
Z	Cu protecție la supratensiune și indicator luminos

* Consultați tabelul 1 pentru combinațiile disponibile

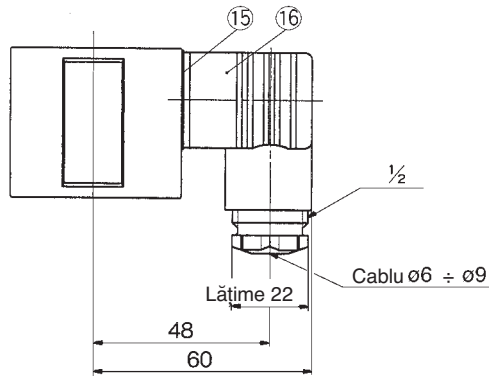
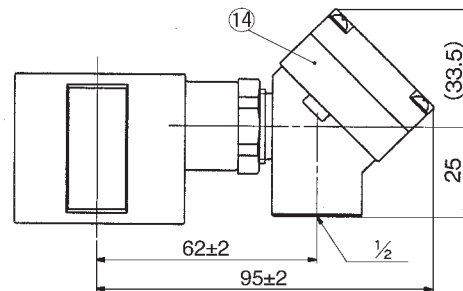
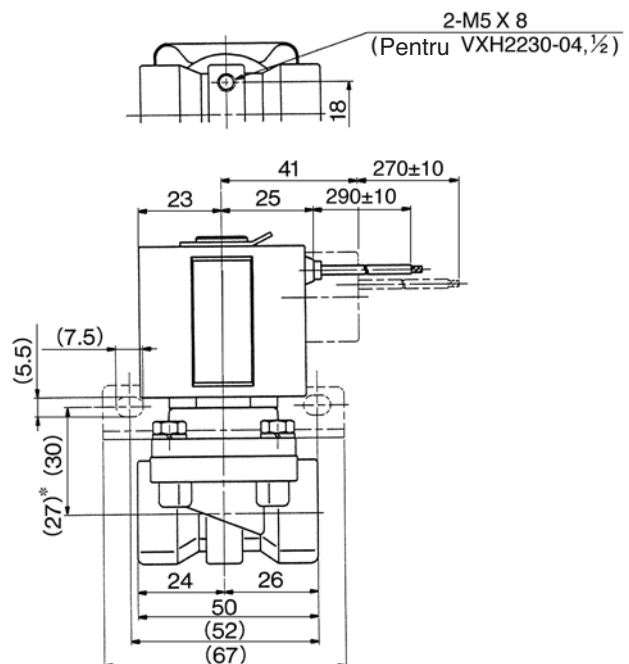
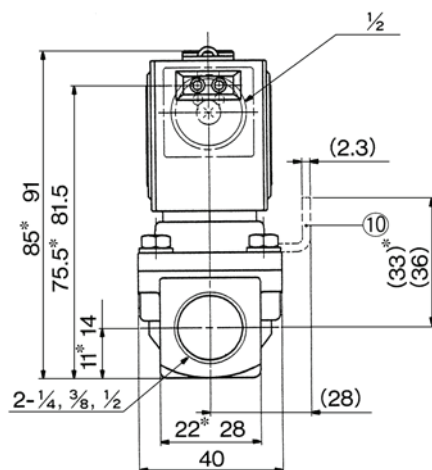
Tabelul (1) Tensiune nominală - Conexiune electrică - Opțiuni electrice

Tip izolație bobină	Clasa B	
Conexiune electrică	D	
Opțiuni electrice	S	L, Z
AC	1 (100 V)	● ●
	2 (200 V)	● ●
	3 (110 V)	● ●
	4 (220 V)	● ●
	7 (240 V)	● -
	8 (48 V)	● -

Notă) Protecția la supratensiune este atașată pe cablu.

VXH**Construcție**

No.	Description	Material
①	Corp	C3771
②	Capac	C3771
③	Ansamblu bobină	Rășină
④	Ansamblu miez fix	Oțel inox, Cu
⑤	Armătură	Oțel inox, NBR
⑥	Ansamblu membrană	Oțel inox, NBR
⑦	Arc de revenire	Oțel inox
⑧	Inel elastic	Oțel inox
⑨	Șurub	Oțel inox
⑩	Suport	SPC
⑪	Șaibă	Oțel inox
⑫	Plăcuță nume	AL
⑬	Inel O	NBR
⑭	Ansamblu terminal	—
⑯	Terminal DIN	—

**Terminal DIN****Terminal conductor**

* Pentru Rc(PT)1/4 , 3/8