

Valvole ed Elettrovalvole Serie 3

2x3/2, 3/2, 5/2 e 5/3 vie CC CO CP
 Attacchi G1/8 e G1/4



Le elettrovalvole della Serie 3 da G1/8 e da G1/4 sono state realizzate nelle versioni 2x3/2 - 3/2 - 5/2 e 5/3 nei due dispositivi fondamentali:

- con azionamento elettropneumatico e riposizionamento con molla meccanica
- con azionamento e riposizionamento elettropneumatico con servopilotaggio interno ed esterno.

Le valvole Serie 3 sono munite di intervento manuale che permette l'azionamento stabile e possono utilizzare i solenoidi della Serie U o G (22x22).

Le valvole 3/2 NC a comando pneumatico diventano NO quando l'alimentazione è sulla connessione 3.

CARATTERISTICHE GENERALI

Costruzione	a spola bilanciata
Funzioni valvola	2x3/2 - 3/2 - 5/2 - 5/3 CC CO CP
Materiali	corpo = AL spola = Inox guarnizioni = NBR
Attacchi	G1/8, G1/4
Installazione	in qualsiasi posizione
Temperatura d'esercizio	0 + 60°C (con aria secca - 20°C)
Pressione d'esercizio	vedi tabella
Fluido	aria filtrata senza lubrificazione. Nel caso si utilizzasse aria lubrificata, si consiglia olio ISOVG32 e di non interrompere mai la lubrificazione.

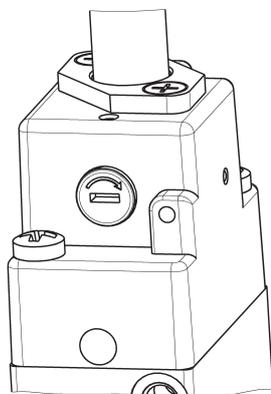
ESEMPIO DI CODIFICA

3	3	8	D	-	015	-	02	-	U	7	7
---	---	---	---	---	-----	---	----	---	---	---	---

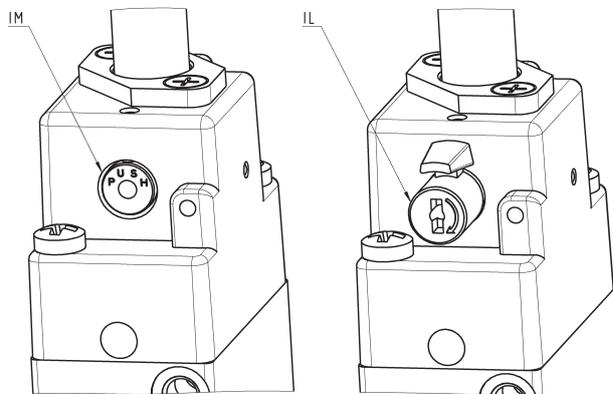
3	SERIE
3	NUMERO VIE - POSIZIONI: 3 = 3/2 NC 4 = 3/2 NO 5 = 5/2 6 = 5/3 CC 7 = 5/3 CO 8 = 5/3 CP 9 = 1x3/2 NC + 1x3/2 NO
8	ATTACCHI: 8 = G1/8 4 = G1/4
D	VERSIONE: = standard D = doppia valvola 2x3/2 L = per montaggio su convogliatore (solo per elettrovalvole 3/2 con attacchi G1/8)
015	AZIONAMENTO: 011 = doppio solenoide 015 = semplice solenoide ritorno molla 016 = semplice solenoide ritorno molla pneumatica E11 = doppio solenoide servopilotaggio esterno E15 = singolo solenoide servopilotaggio esterno 033 = pneumatico pneumatico 035 = pneumatico molla
02	INTERFACCIA SOLENOIDI: 02 = mecc. sol. 22 x 22
U	INCAPSULAMENTO: U = PET G = PA A8 = PPS H8 = PA 6 V0
7	DIMENSIONI SOLENOIDE: 7 = 22 x 22 9 = 22 x 58
7	TENSIONI SOLENOIDE: vedi sezione solenoidi a pag. 2.2.35.01 e seguenti
	TIPO DI INTERVENTO MANUALE: = bistabile standard IL = bistabile a levetta (disponibile su richiesta) IM = monostabile (disponibile su richiesta)

TIPI DI INTERVENTO MANUALE

Novità



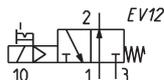
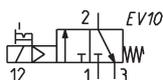
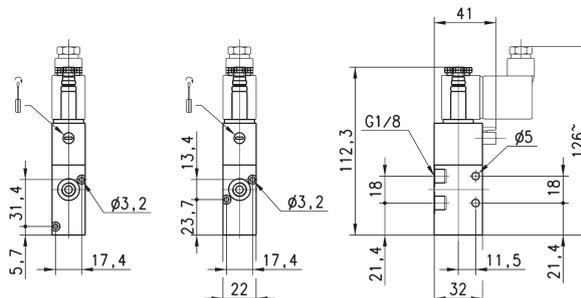
Esempio di elettrovalvola bistabile standard.



Esempio di elettrovalvola monostabile (IM) e di elettrovalvola bistabile a levetta (IL). Entrambe le versioni sono disponibili su richiesta. Per ordinarle è necessario aggiungere IM o IL alla fine del codice. Es. codice: 338D-015-02-U77IL.

Elettrovalvola 3/2 vie da G1/8, monostabile - Mod. 338... e Mod 348...

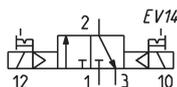
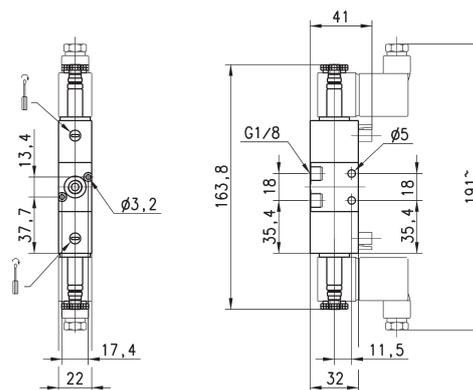

Elettrovalvole con azionamento elettropneumatico e riposizionamento a molla meccanica, disponibili nella versione NC (chiusa) o NO (aperta).



Mod.	Montaggio	Funzione	Portata (NI/min)	Pressione d'esercizio (bar)	Simbolo
338-015-02	in linea	3/2 NC	700	2,5 ÷ 10	EV10
338L-015-02	su convogliatore	3/2 NC	700	2,5 ÷ 10	EV10
348-015-02	in linea	3/2 NO	700	2,5 ÷ 10	EV12
348L-015-02	su convogliatore	3/2 NO	700	2,5 ÷ 10	EV12

Elettrovalvola 3/2 vie da G1/8, bistabile - Mod. 338...

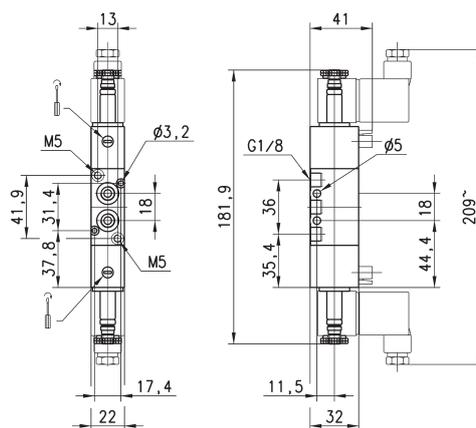
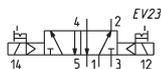

Elettrovalvole con azionamento e riposizionamento elettropneumatico che svolgono la funzione di NC(chiusa) o NO (aperta) in riferimento all'ultimo impulso ricevuto.



Mod.	Montaggio	Funzione	Portata (NI/min)	Pressione d'esercizio (bar)
338-011-02	in linea	3/2	700	1,5 ÷ 10
338L-011-02	su convogliatore	3/2	700	1,5 ÷ 10

Elettrovalvola 5/2 vie da G1/8, bistabile - Mod. 358...

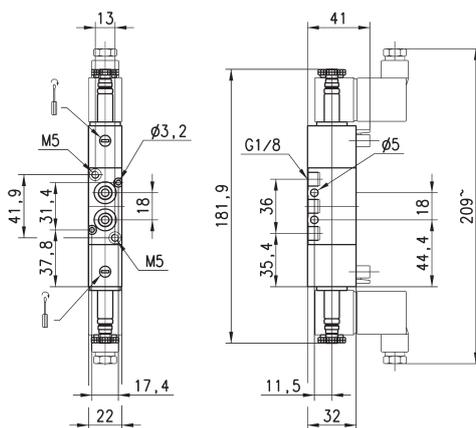
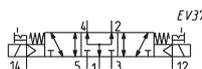
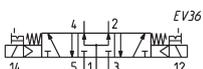
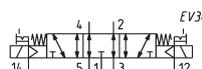
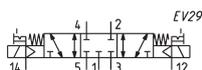
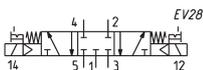
Elettrovalvole con azionamento e riposizionamento elettropneumatico, adatte per comandare cilindri a doppio effetto.



Mod.	Funzione	Portata (NI/min)	Pressione d'esercizio (bar)	Pressione di pilotaggio (bar)	Simbolo
358-011-02	5/2	700	1,5 + 10	-	EV23
358-E11-02	5/2	700	-0,9 + 10	1,5 + 10	EV25

Elettrovalvola 5/3 vie da G1/8 - Mod. 368..., 378... e 388...

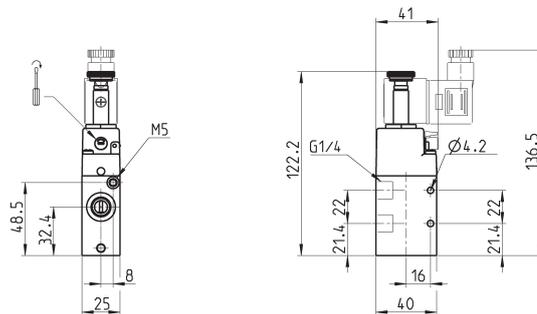
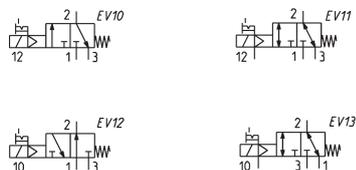
CC = Centri Chiusi CO = Centri Aperti CP = Centri in Pressione



Mod.	Funzione	Portata (NI/min)	Pressione d'esercizio (bar)	Pressione di pilotaggio (bar)	Simbolo
368-011-02	5/3 CC	700	2 + 10	-	EV28
368-E11-02	5/3 CC	700	-0,9 + 10	2 + 10	EV29
378-011-02	5/3 CO	700	2-10	-	EV32
378-E11-02	5/3 CO	700	-0,9 + 10	2 + 10	EV34
388-011-02	5/3 CP	700	2 + 10	-	EV36
388-E11-02	5/3 CP	700	-0,9 + 10	2 + 10	EV37

Elettrovalvola 3/2 vie da G1/4, monostabile - Mod. 334... e 344...

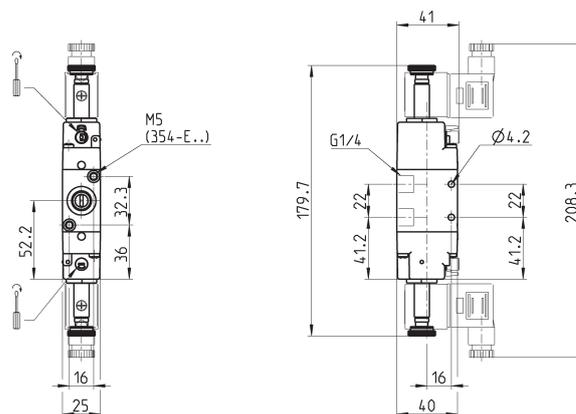
Elettrovalvole con azionamento elettropneumatico e riposizionamento a molla meccanica, disponibili nella versione NC (chiusa) o NO (aperta).



Mod.	Montaggio	Funzione	Portata (NI/min)	Pressione d'esercizio (bar)	Pressione di pilotaggio (bar)	Simbolo
334-015-02	In Linea	3/2 NC	1300	2.5 + 10	-	EV10
334-E15-02	In Linea	3/2 NC	1300	-0.9 + 10	2.5 + 10	EV11
344-015-02	In Linea	3/2 NO	1300	2.5 + 10	-	EV12
344-E15-02	In Linea	3/2 NO	1300	-0.9 + 10	2.5 + 10	EV13

Elettrovalvola 3/2 vie da G1/4, bistabile - Mod. 334...

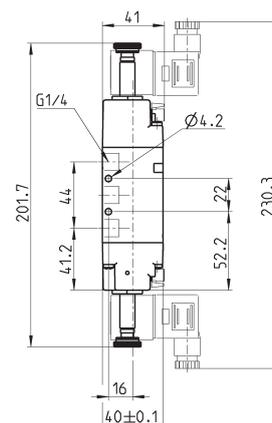
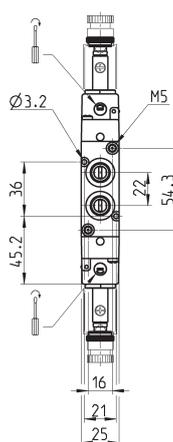
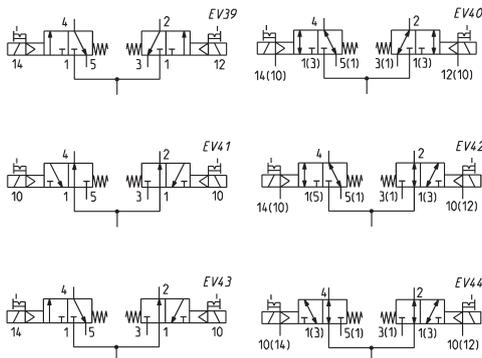
Elettrovalvole con azionamento e riposizionamento elettropneumatico che svolgono la funzione di NC (chiusa) o NO (aperta) in riferimento all'ultimo impulso ricevuto.



Mod.	Montaggio	Funzione	Portata (NI/min)	Pressione d'esercizio (bar)	Pressione di pilotaggio (bar)	Simbolo
334-011-02	in linea	3/2	1300	1.5 + 10	-	EV14
334-E11-02	in linea	3/2	1300	-0.9 + 10	2.5 + 10	EV15

Elettrovalvola 2x3/2 vie da G1/4 - Mod. 334D..., 344D... e 394D...

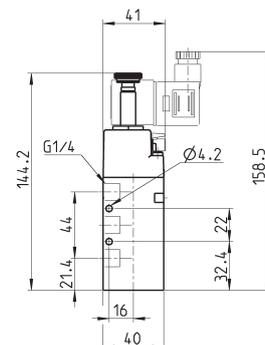
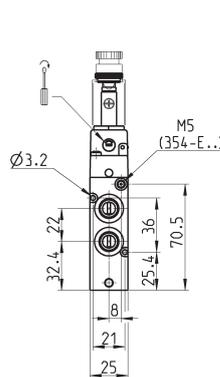
Elettrovalvole fornibili nelle versioni con 2 valvole 3/2 nello stesso corpo valvola.



Mod.	Funzione	Portata (NI/min)	Pressione d'esercizio (bar)	Pressione di pilotaggio (bar)	Simbolo
334D-015-02	2 x 3/2 NC	1200	2,5 + 10	-	EV39
344D-015-02	2 x 3/2 NO	1050	2,5 + 10	-	EV41
334D-E15-02	2 x 3/2 NC	1200	-0,9 + 10	2,5 + 10	EV40
344D-E15-02	2 x 3/2 NO	1050	-0,9 + 10	2,5 + 10	EV44
394D-015-02	1 x 3/2 NC + 1 x 3/2 NO	1050	2 + 10	-	EV43
394D-E15-02	1 x 3/2 NC + 1 x 3/2 NO	1050	-0,9 + 10	2,5 + 10	EV42

Elettrovalvola 5/2 vie da G1/4, monostabile - Mod. 354...

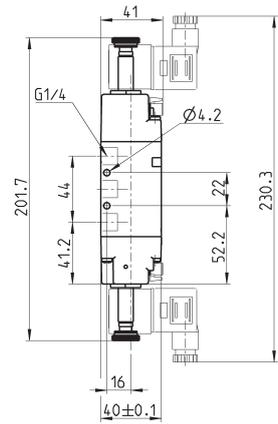
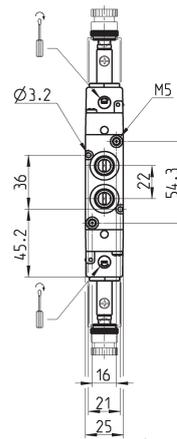
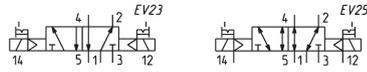
Elettrovalvole con azionamento elettropneumatico e riposizionamento a molla meccanica, adatte per comandare cilindri a doppio effetto.



Mod.	Funzione	Portata (NI/min)	Pressione d'esercizio (bar)	Pressione di pilotaggio (bar)	Simbolo
354-015-02	5/2	1300	2,5 + 10	-	EV18
354-E15-02	5/2	1300	-0,9 + 10	2,5 + 10	EV19

Elettrovalvola 5/2 vie da G1/4, bistabile - Mod. 354...

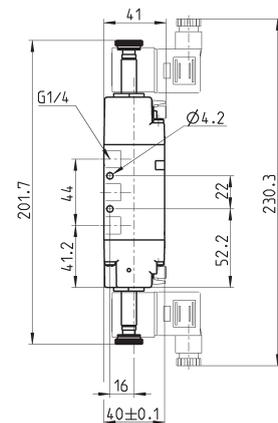
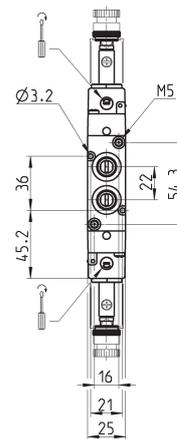
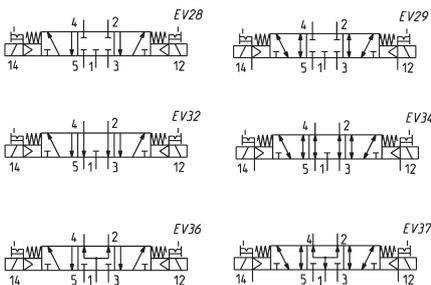
Elettrovalvole con azionamento e riposizionamento elettropneumatico, adatte per comandare cilindri a doppio effetto.



Mod.	Funzione	Portata (NI/min)	Pressione d'esercizio (bar)	Pressione di pilotaggio (bar)	Simbolo
354-011-02	5/2	1300	1,5 + 10	-	EV23
354-E11-02	5/2	1300	-0,9 + 10	2,5 + 10	EV25

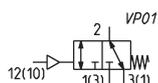
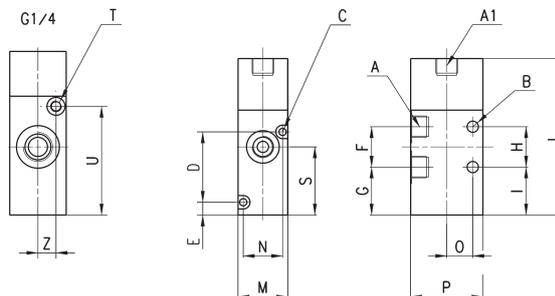
Elettrovalvola 5/3 vie da G1/4 - Mod. 364..., 374... e 384...

CC = Centri Chiusi CO = Centri Aperti CP = Centri in Pressione



Mod.	Funzione	Portata (NI/min)	Pressione d'esercizio (bar)	Pressione di pilotaggio (bar)	Simbolo
364-011-02	5/3 CC	1200	2,5 + 10	-	EV28
364-E11-02	5/3 CC	1200	-0,9 + 10	2,5 + 10	EV29
374-011-02	5/3 CO	1200	2,5 + 10	-	EV32
374-E11-02	5/3 CO	1200	-0,9 + 10	2,5 + 10	EV34
384-011-02	5/3 CP	1200	2,5 + 10	-	EV36
384-E11-02	5/3 CP	1200	-0,9 + 10	2,5 + 10	EV37

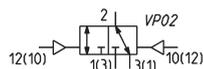
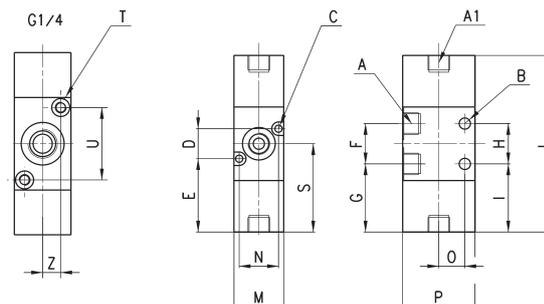
Valvola 3/2 vie attacchi da G1/8 o G1/4, monostabile



INGOMBRI

Mod.	Montaggio	Funzione	Portata (NI/min)	Pressione min. pilot. (bar)	Pressione d'esercizio (bar)	A	A1	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	S	T	U	Z
338-035	in linea	3/2 NC	700	2.5	-0.9 + 10	G1/8	G1/8	5	3.2	-	5.7	18	21.4	18	21.4	69.8	22	-	11.5	32	30.4	-	-	-
338L-035	su convogl.	3/2 NC	700	2.5	-0.9 + 10	G1/8	G1/8	-	3.2	31.4	5.7	18	21.4	-	21.4	69.8	22	17.4	11.5	32	30.4	-	-	-
334-035	in linea	3/2 NC	1300	3	-0.9 + 10	G1/4	-	4.1	-	-	-	22	21.4	22	21.4	73	25	-	16	40	32.4	M5	48.5	8

Valvola 3/2 vie attacchi da G1/8 o G1/4, bistabile

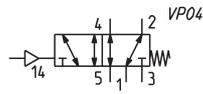
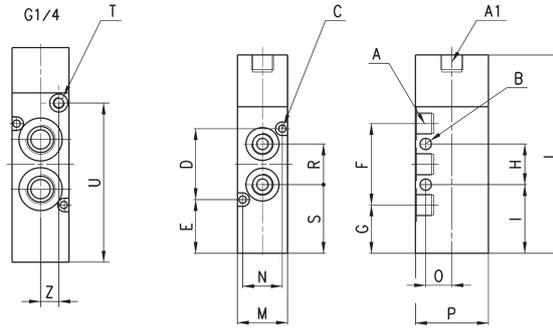


INGOMBRI

Mod.	Montaggio	Funzione	Portata (NI/min)	Pressione min. pilot. (bar)	Pressione d'esercizio (bar)	A	A1	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	S	T	U	Z
338-033	in linea	3/2	700	1.5	-0.9 + 10	G1/8	G1/8	5	-	-	-	18	30.4	18	30.4	78.8	22	-	11.5	32	41.7	-	-	-
338L-033	su convogl.	3/2	700	1.5	-0.9 + 10	G1/8	G1/8	5	3.2	13.4	32.7	18	30.4	-	30.4	78.8	22	17.4	-	32	41.7	-	-	-
334-033	in linea	3/2	1300	2.5	-0.9 + 10	G1/4	-	4.1	-	-	-	22	29.7	22	29.7	81.3	25	-	16	40	40.7	M5	-	-

Valvola 5/2 vie attacchi da G1/8 o G1/4, monostabile

Montaggio in linea o su convogliatore

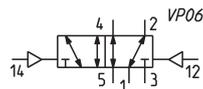
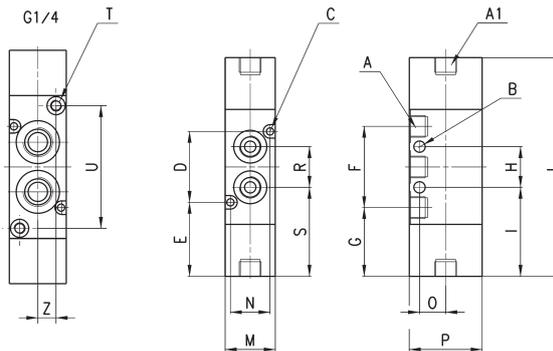


INGOMBRI

Mod.	Funzione	Portata (NI/min)	Pressione min. pilot. (bar)	Pressione d'esercizio (bar)	A	A1	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	S	T	U	Z
358-035	5/2	700	2,5	-0,9 + 10	G1/8	G1/8	5	3,2	31,4	23,8	36	21,4	18	30,4	87,8	22	17,4	11,5	32	30,4	-	-	-
354-035	5/2	1300	3	-0,9 + 10	G1/4	-	4,1	3,2	36	25,4	44	21,4	22	30,4	95	25	21	16	40	32,4	M5	70,5	8

Valvola 5/2 vie attacchi da G1/8 o G1/4, bistabile

Montaggio in linea o su convogliatore

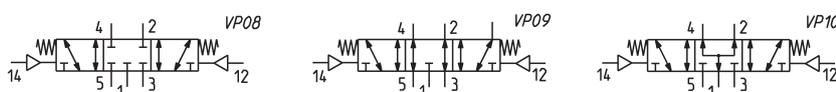
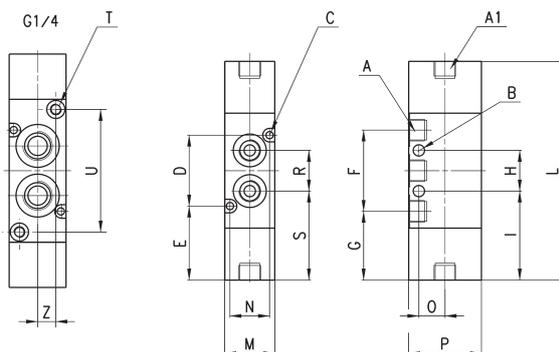


INGOMBRI

Mod.	Funzione	Portata (NI/min)	Pressione min. pilot. (bar)	Pressione d'esercizio (bar)	A	A1	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	S	T	U	Z
358-033	5/2	700	1,5	-0,9 + 10	G1/8	G1/8	5	3,2	31,4	32,8	36	30,4	18	39,4	96,8	22	17,4	11,5	32	39,4	-	-	-
354-033	5/2	1300	2,5	-0,9 + 10	G1/4	-	4,1	3,2	36	33,7	44	29,7	22	40,7	103,3	25	21	16	40	40,7	M5	54,3	8

Valvole 5/3 vie attacchi da G1/8 o G 1/4

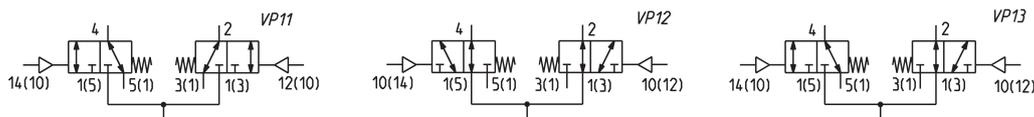
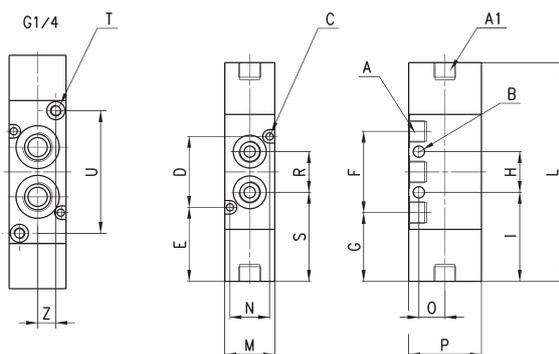
Montaggio in linea o su convogliatore


INGOMBRI

Mod.	Funzione	Portata (NI/min)	Press. min. pil. (bar)	Press. d'esercizio (bar)	A	A1	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	S	T	U	Z	Simbolo
368-033	5/3 CC	700	2,5	-0,9 + 10	G1/8	G1/8	5	3,2	31,4	32,8	36	30,4	18	39,4	96,8	22	17,4	11,5	32	39,4	-	-	-	VP08
364-033	5/3 CC	1200	2,5	-0,9 + 10	G1/4	-	4,1	3,2	36	33,7	44	29,7	22	40,7	103,3	25	21	16	40	40,7	M5	54,3	8	VP08
378-033	5/3 CO	700	2,5	-0,9 + 10	G1/8	G1/8	5	3,2	31,4	32,8	36	30,4	18	39,4	96,8	22	17,4	11,5	32	39,4	-	-	-	VP09
374-033	5/3 CO	1050	2,5	-0,9 + 10	G1/4	-	4,1	3,2	36	33,7	44	29,7	22	40,7	103,3	25	21	16	40	40,7	M5	54,3	8	VP09
388-033	5/3 CP	700	2,5	-0,9 + 10	G1/8	G1/8	5	3,2	31,4	32,8	36	30,4	18	39,4	96,8	22	17,4	11,5	32	39,4	-	-	-	VP10
384-033	5/3 CP	1050	2,5	-0,9 + 10	G1/4	-	4,1	3,2	36	33,7	44	29,7	22	40,7	103,3	25	21	16	40	40,7	M5	54,3	8	VP10

Valvole 2x 3/2 vie attacchi da G1/8 o G 1/4

Montaggio in linea o su convogliatore


INGOMBRI

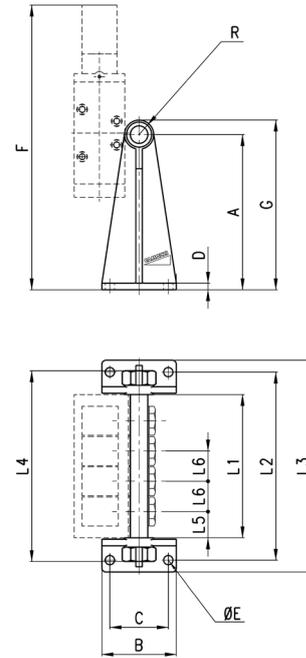
Mod.	Funzione	Portata (NI/min)	Press. min. pil. (bar)	Press. d'esercizio (bar)	A	A1	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	S	T	U	Z	Simbolo
338D-035	2x3/2 NC	700	2,5	-0,9 + 10	G1/8	G1/8	5	3,2	31,4	32,8	36	30,4	18	39,4	96,8	22	17,4	11,5	32	39,4	-	-	-	VP11
334D-035	2x3/2 NC	1050	2,5	-0,9 + 10	G1/4	-	4,1	3,2	36	33,7	44	29,7	22	40,7	103,3	25	21	16	40	40,7	M5	54,3	8	VP11
348D-035	2x3/2 NO	700	2,5	-0,9 + 10	G1/8	G1/8	5	3,2	31,4	32,8	36	30,4	18	39,4	96,8	22	17,4	11,5	32	39,4	-	-	-	VP12
344D-035	2x3/2 NO	1050	2,5	-0,9 + 10	G1/4	-	4,1	3,2	36	33,7	44	29,7	22	40,7	103,3	25	21	16	40	40,7	M5	54,3	8	VP12
398D-035	2x3/2 NC/NO	700	2,5	-0,9 + 10	G1/8	G1/8	5	3,2	31,4	32,8	36	30,4	18	39,4	96,8	22	17,4	11,5	32	39,4	-	-	-	VP13
394D-035	2x3/2 NC/NO	1050	2,5	-0,9 + 10	G1/4	-	4,1	3,2	36	33,7	44	29,7	22	40,7	103,3	25	21	16	40	40,7	M5	54,3	8	VP13

Convogliatore con scarichi separati (basso)



La fornitura comprende:
 N° 2 piedini
 N° 1 convogliatore
 N° 1 raccordo d'entrata
 N° 1 tappo
 N° 4 rondelle

In esaurimento



INGOMBRI

Mod.	N° di valvole	A	B	C	D	ØE	F	G	R	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Adatto per Serie
CNV-318-2	2	73	56	44	5	7	178	83	G1/4	63	97	115	99	20	23	3 - G1/8
CNV-318-3	3	73	56	44	5	7	178	83	G1/4	86	120	138	119	20	23	3 - G1/8
CNV-318-4	4	73	56	44	5	7	178	83	G1/4	109	143	161	142	20	23	3 - G1/8
CNV-318-5	5	73	56	44	5	7	178	83	G1/4	132	166	184	165	20	23	3 - G1/8
CNV-318-6	6	73	56	44	5	7	178	83	G1/4	155	189	207	188	20	23	3 - G1/8

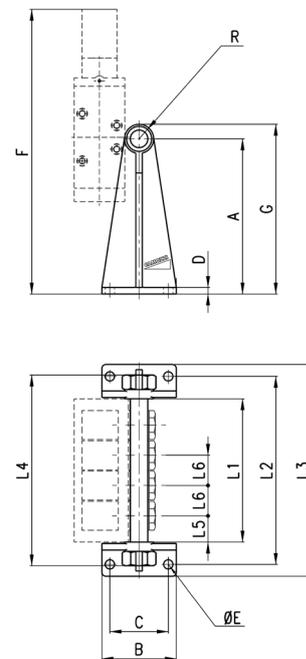
Ordinare separatamente le viti cave di fissaggio delle valvole mod. 1635-01 e le rondelle mod. 2661.

Convogliatore con scarichi separati (alto)



La fornitura comprende:
 N° 2 piedini
 N° 1 convogliatore
 N° 1 raccordo d'entrata
 N° 1 tappo
 N° 4 rondelle

In esaurimento



INGOMBRI

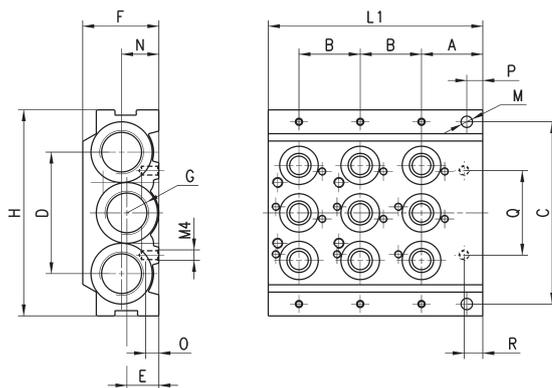
Mod.	N° di valvole	A	B	C	D	ØE	F	G	R	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Adatto per Serie
CNV-328-2	2	118	56	44	5	7	223	128	G1/4	63	97	115	99	20	23	3 - G1/8
CNV-328-3	3	118	56	44	5	7	223	128	G1/4	86	120	138	119	20	23	3 - G1/8
CNV-328-4	4	118	56	44	5	7	223	128	G1/4	109	143	161	142	20	23	3 - G1/8
CNV-328-5	5	118	56	44	5	7	223	128	G1/4	132	166	184	165	20	23	3 - G1/8
CNV-328-6	6	118	56	44	5	7	223	128	G1/4	155	189	207	188	20	23	3 - G1/8

Ordinare separatamente le viti cave di fissaggio delle valvole mod. 1635-01 e le rondelle mod. 2661.


Modulo iniziale / finale a 3 posizioni - Mod. CNVL-...

La fornitura comprende:

- N° 3 OR interfaccia convogliatore/convogliatore;
- N° 2 grani di fissaggio;
- N° 2 spine di giunzione;
- N° 9 guarnizioni interfaccia valvola/convogliatore (CNVL-3H3) oppure N° 3 guarniz. interf. valv./conv. (CNVL-4H3);
- N° 6 viti di fissaggio per valvole


INGOMBRI

Mod.	A	B	C	D	E	F	H	L1	M	N	O	P	Q	R	G
CNVL-3H3	23	23	69,5	46	12	29	78	80,5	4,3	14	5	6	32	7	3/8
CNVL-4H3	26	26	88	60	14	29	98	91	4,3	-	5	5	38	7	1/2

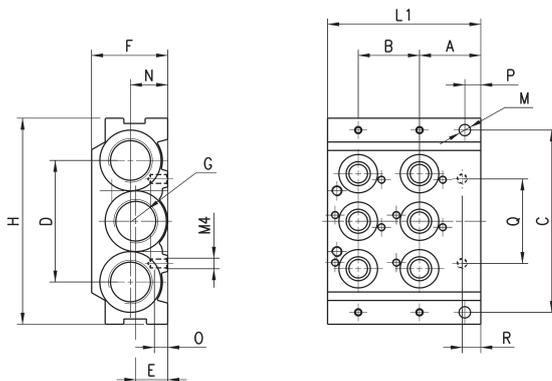
CNVL-3H3: per Serie 3, G1/8

CNVL-4H3: per Serie 3, G1/4


Modulo iniziale / finale a 2 posizioni - Mod. CNVL-...

La fornitura comprende:

- N° 3 OR interfaccia convogliatore/convogliatore;
- N° 2 grani di fissaggio;
- N° 2 spine di giunzione;
- N° 6 guarnizioni interfaccia valvola/convogliatore (CNVL-3H2) oppure N° 2 guarniz. interf. valv./conv. (CNVL-4H2);
- N° 4 viti di fissaggio per valvole


INGOMBRI

Mod.	A	B	C	D	E	F	H	L1	M	N	O	P	Q	R	G
CNVL-3H2	23	23	69,5	46	12	29	78	57,5	4,3	14	5	6	32	7	3/8
CNVL-4H2	26	26	88	60	14	29	98	65	4,3	-	5	5	38	7	1/2

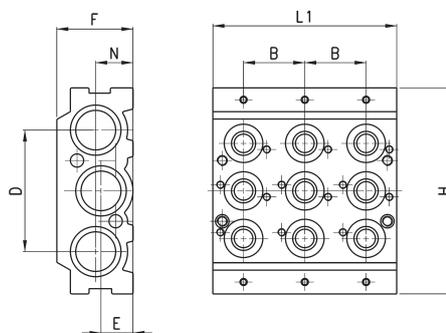
CNVL-3H2: per Serie 3, G1/8

CNVL-4H2: per Serie 3, G1/4


Modulo intermedio a 3 posizioni - Mod. CNVL-...

La fornitura comprende:

- N° 3 OR interfaccia convogliatore/convogliatore;
- N° 2 grani di fissaggio;
- N° 2 spine di giunzione;
- N° 9 guarnizioni interfaccia valvola/convogliatore (CNVL-3I3) oppure N° 3 guarniz. interf. valv./conv. (CNVL-4I3);
- N° 6 viti di fissaggio per valvole


INGOMBRI

Mod.	B	D	E	F	H	L1	N
CNVL-3I3	23	46	12	29	78	69	14
CNVL-4I3	26	60	14	29	98	78	-

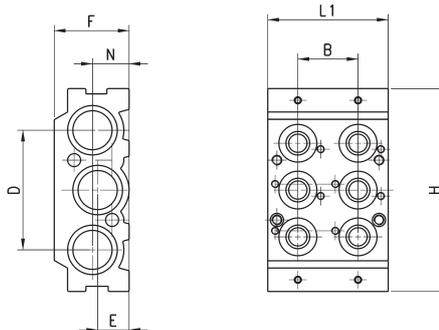
CNVL-3I3: per Serie 3, G1/8

CNVL-4I3: per Serie 3, G1/4

Modulo intermedio a 2 posizioni - Mod. CNVL-...



- La fornitura comprende:
- N° 3 OR interfaccia convogliatore/convogliatore;
 - N° 2 grani di fissaggio;
 - N° 2 spine di giunzione;
 - N° 6 guarniz. interfaccia valv./conv. (CNVL-312)
oppure N° 2 guarniz. interf. valv./conv. (CNVL-412);
 - N° 4 viti di fissaggio per valvole



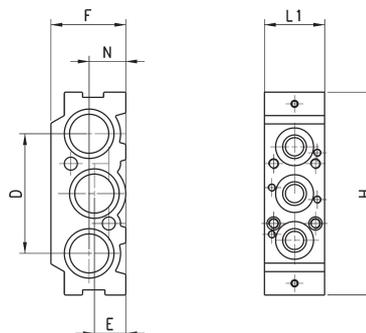
CNVL-312: per Serie 3, G1/8
CNVL-412: per Serie 3, G1/4

INGOMBRI							
Mod.	B	D	E	F	H	L1	N
CNVL-312	23	46	12	29	78	46	14
CNVL-412	26	60	14	29	98	52	-

Modulo intermedio a 1 posizione - Mod. CNVL-...



- La fornitura comprende:
- N° 3 OR interfaccia convogliatore/vconvogliatore;
 - N° 2 grani di fissaggio;
 - N° 2 spine di giunzione;
 - N° 3 guarniz. interfaccia valv./conv. (CNVL-311)
oppure N° 1 guarniz. interf. valv./conv. (CNVL-411);
 - N° 2 viti di fissaggio per valvola



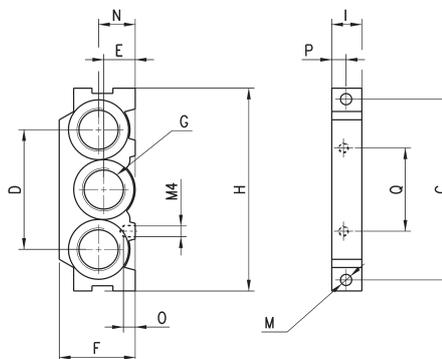
CNVL-311: per Serie 3, G1/8
CNVL-411: per Serie 3, G1/4

INGOMBRI						
Mod.	D	E	F	H	L1	N
CNVL-311	46	12	29	78	23	14
CNVL-411	60	14	29	98	26	-

Modulo terminale Mod. CNVL-*H



- La fornitura comprende:
N° 2 grani di fissaggio



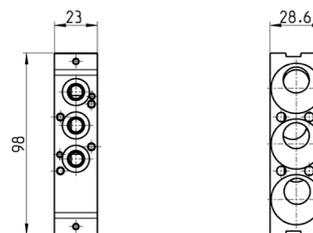
CNVL-3H: per Serie 3, G1/8
CNVL-4H: per Serie 3, G1/4

INGOMBRI												
Mod.	C	D	E	F	H	I	M	N	O	P	Q	G
CNVL-3H	69,5	46	12	29	78	11,5	4,3	14	5	6	32	3/8
CNVL-4H	88	60	14	29	98	13	4,3	-	5	8	29	1/2

Modulo interfaccia convogliatori fra serie 3 da G1/8 e da G1/4



- La fornitura comprende:
- N° 3 guarnizioni interfaccia
 - N° 2 viti
 - N° 2 perni
 - N° 4 grani
 - N° 6 OR



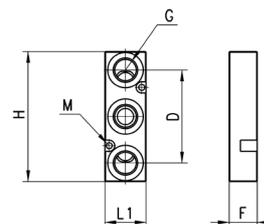
È possibile l'alloggiamento di n°1
valvola serie 3 da G1/8.

Mod.
CNVL-4H-3H

Piastrina per alimentazione e scarichi intermedi supplementari



La fornitura comprende:
N°3 OR
N° 2 viti di fissaggio.



INGOMBRI							
Mod.	G	H	M	F	L1	D	F
CNVL-3P	G1/4	70	3.2	29	22	50	15
CNVL-4P	G1/4	73	3.2	29	25	50	20

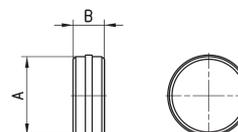
CNVL-3P: per Serie 3, G1/8
CNVL-4P: per Serie 3, G1/4

Diaframma di separazione



Per separazione canali 1 - 3 - 5

La fornitura comprende:
N° 1 diaframma



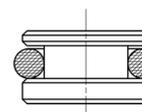
INGOMBRI		
Mod.	A	B
CNVL-3H-TP	15.6	6
CNVL-4H-TP	23.8	8

CNVL-3H-TP: per Serie 3, G1/8
CNVL-4H-TP: per Serie 3, G1/4

Tappo convogliatore TCNVL...



La fornitura comprende:
N° 1 tappo
N° 1 OR



Mod.
TCNVL/3

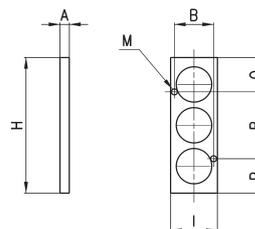
TCNVL/3: per Serie 3 G1/8

Tappo escludore Mod.CNVL..



Accessorio per i convogliatori della serie CNVL...,
necessario per chiudere le posizioni non utilizzate.

La fornitura comprende:
N° 2 viti di fissaggio
N° 3 OR



INGOMBRI								
Mod.	A	B	H	I	M	P	Q	R
CNVL/1	5	17.4	52	22	3.2	10.3	10.3	31.4
CNVL/4	5	21	73	25	3.2	18.5	18.5	36

CNVL/1: per Serie 3 G1/8
CNVL/4: per Serie 3 G1/4