

Valvole ed elettrovalvole Serie NA

3/2 - 5/2 - 5/3 vie, CC - CO - CP
con configurazione dei fori a norma NAMUR



L'interfaccia di collegamento pneumatico rispetta le normative Namur.
È possibile equipaggiare le elettrovalvole con diverse tipologie di solenoidi rispondenti alle normative UL, Atex.

CARATTERISTICHE GENERALI

Costruzione	a spola (servocomandato)
Gruppo valvola	vie / Pos. 3/2 NC/NO - 5/2 - 5/3 CC CO CP
Materiali	corpo = AL spola = Inox guarnizioni = NBR
Fissaggio	mediante 2 fori passanti nel corpo $\varnothing 5$
Attacchi	2 - 4 = NAMUR 1 - 3 - 5 = G1/4
Installazione	direttamente su piano di posa NAMUR
Temperatura d'esercizio	0 ÷ 60°C (con aria secca -20°C)
Pressione d'esercizio	1,5 - 10 bar doppio solenoide 2,5 - 10 bar singolo solenoide
Pressione nominale	6 bar
Portata nominale	Qn = 1300 NL/min
Diametro nominale	8 mm
Fluido	aria filtrata senza lubrificazione. Nel caso si utilizzasse aria lubrificata, si consiglia olio ISOVG32 e di non interrompere mai la lubrificazione.

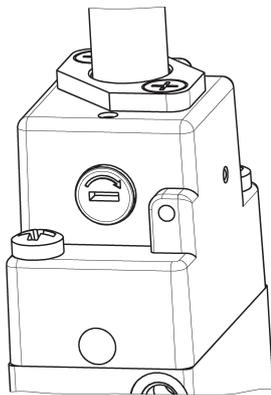
ESEMPIO DI CODIFICA

NA	5	4N	-	15	-	02	IL	-	U7	7
-----------	----------	-----------	----------	-----------	----------	-----------	-----------	----------	-----------	----------

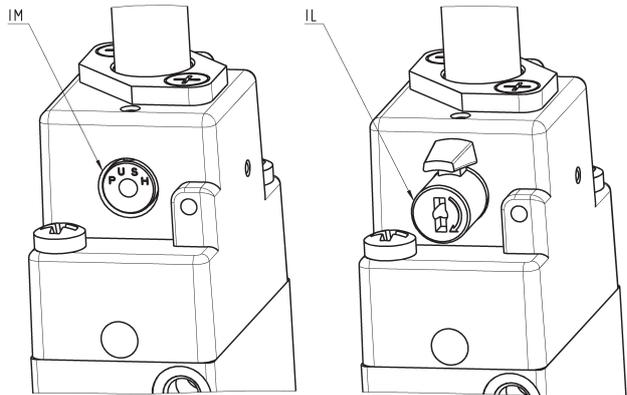
NA	SERIE NAMUR
5	NUMERO VIE / POSIZIONI: 3 = 3/2 NC 4 = 3/2 NO 5 = 5/2 6 = 5/3 CC 7 = 5/3 CO 8 = 5/3 CP
4N	ATTACCHI: 4N = G1/4 alimentazione Utilizzi a Norma NAMUR
15	AZIONAMENTO: 11 = doppio solenoide 15 = singolo solenoide / ritorno molla 33 = pneumatico / pneumatico 35 = pneumatico / molla
02	INTERFACCIA SOLENOIDI: 02 = mecc. sol. 22 x 22
IL	TIPO DI INTERVENTO MANUALE: = bistabile standard IL = bistabile a levetta (disponibile su richiesta) IM = monostabile (disponibile su richiesta)
U7	MATERIALE SOLENOIDE / DIMENSIONI SOLENOIDE: A8 = PPS / 30 x 30 G7 = PA / 22 x 22 G8 = PA / 30 x 30 (solo 24 V DC) G9 = PA / 22 x 58 H8 = PA antiestinguente, antideflagrante / 30 x 30 U7 = PET / 22 x 22
7	TENSIONI SOLENOIDE (vedere sezione dedicata 2.35)

VALVOLE ED ELETTROVALVOLE SERIE NA

TIPI DI INTERVENTO MANUALE

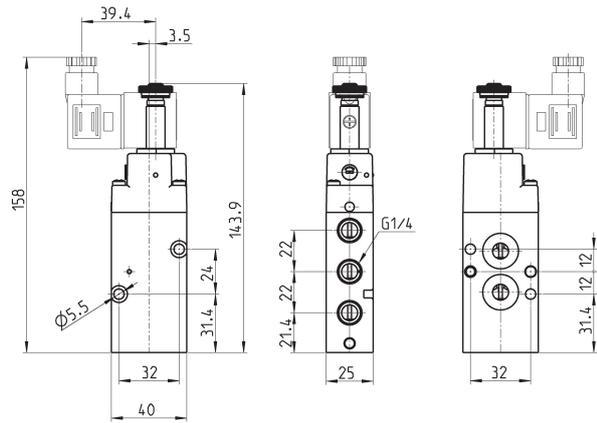
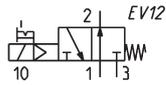
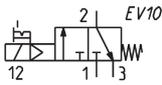


Esempio di elettrovalvola bistabile standard.



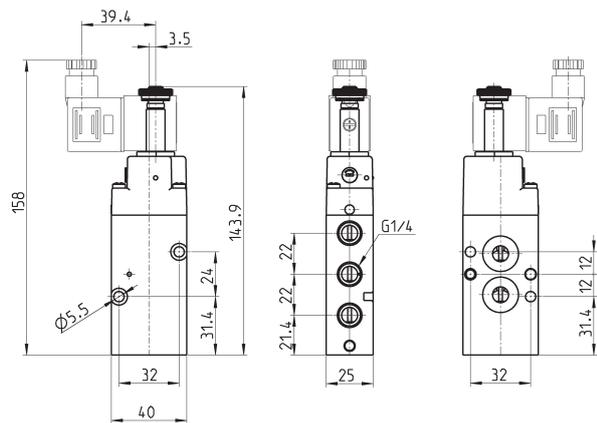
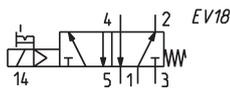
Esempio di elettrovalvola monostabile (IM) e di elettrovalvola bistabile a levetta (IL).

Elettrovalvole a 3/2 vie, NC e NO



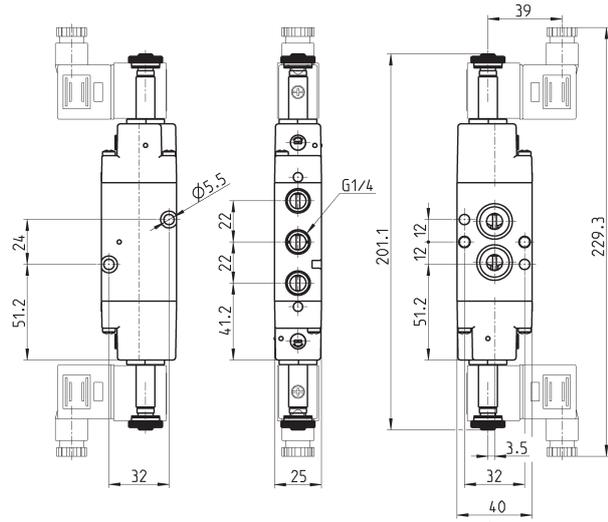
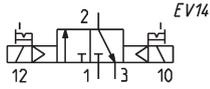
Mod.	Simbolo
NA34N-15-02	EV10
NA44N-15-02	EV12

Elettrovalvola a 5/2 vie monostabile



Mod.
NA54N-15-02

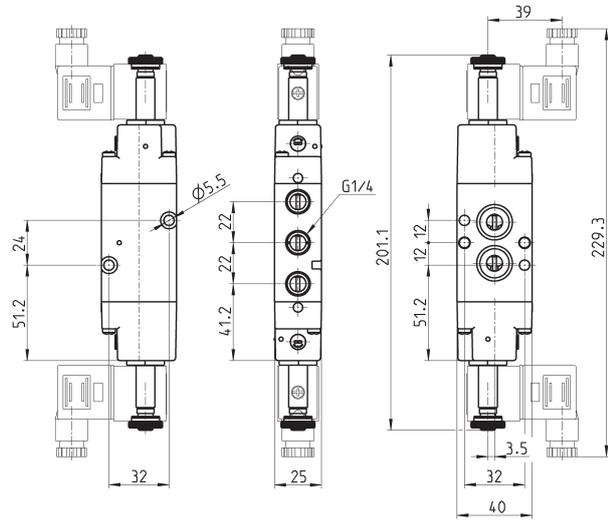
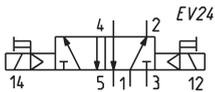
Elettrovalvola a 3/2 vie bistabile



Mod.

NA34N-11-02

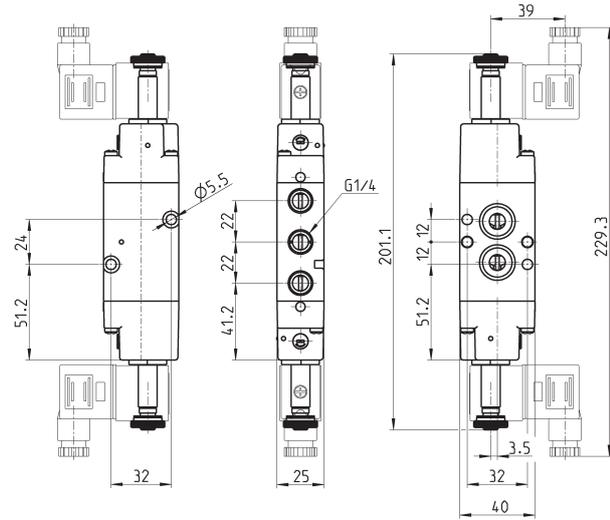
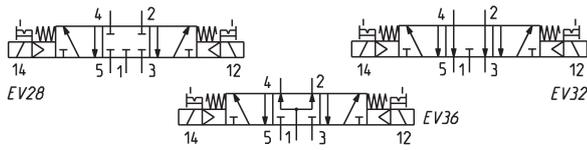
Elettrovalvola a 5/2 vie bistabile



Mod.

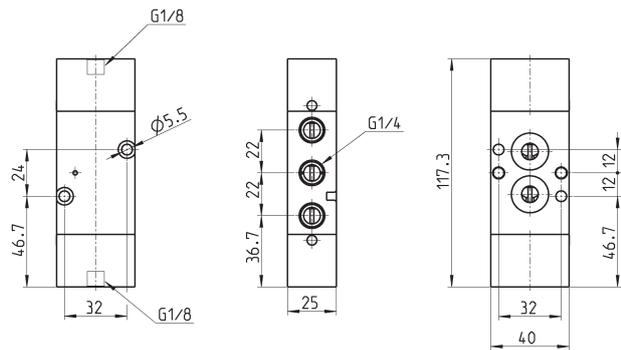
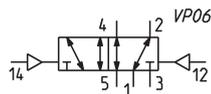
NA54N-11-02

Elettrovalvole 5/3 vie, CC - CO - CP



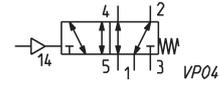
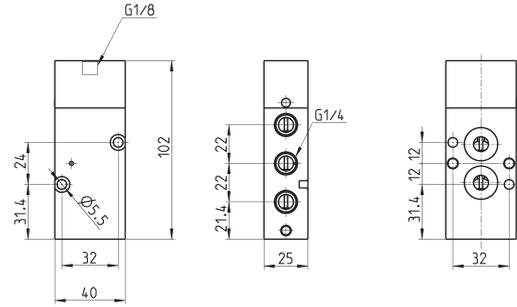
Mod.	Simbolo
NA64N-11-02	EV28
NA74N-11-02	EV32
NA84N-11-02	EV36

Valvola pneumatica bistabile a 5/2 vie



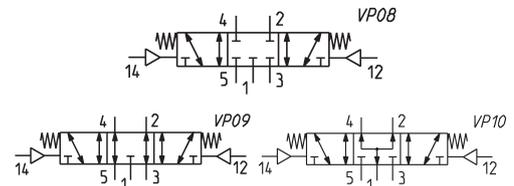
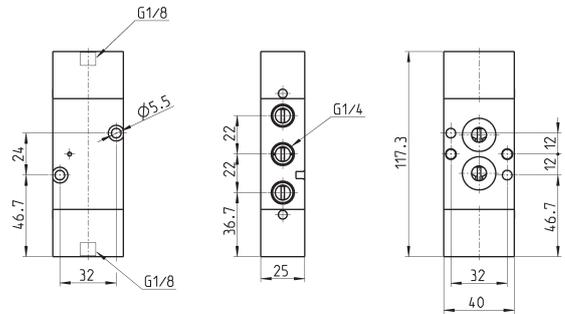
Mod.
NA54N-33

Valvola pneumatica monostabile a 5/2 vie



Mod.	NA54N-35
------	----------

Valvole pneumatiche a 5/3 vie, CC - CO - CP

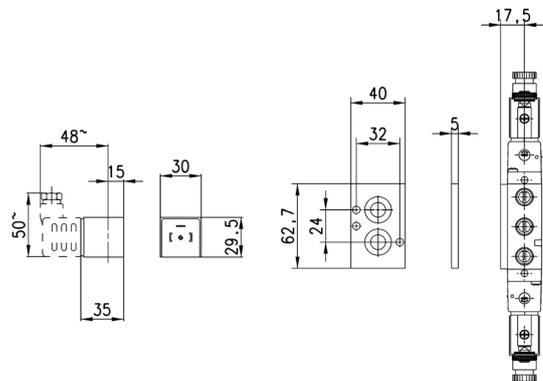


Mod.	Simbolo
NA64N-33	VP08
NA74N-33	VP09
NA84N-33	VP10

Sottobase singola Mod. NA54-PC

Distanziale per montaggio solenoide Serie H8

La fornitura comprende:
N° 2 viti
N° 2 O-ring



Mod.	NA54-PC
------	---------