

*Generalmatic* S.R.L.

**COMPONENTI PNEUMATICI ed OLEODINAMICI - AUTOMAZIONE INDUSTRIALE**  
Via Rossini 80 - 20025 LEGNANO (MI) - ITALY - Phone: +39.0331.455647 - Fax: +39.0331.457175  
P.IVA (VAT): IT12627630150 - C.F.: 01506850138 - SDI (e-INVOCING): J6URRTW  
www.generalmatic.com - generalmatic@generalmatic.com

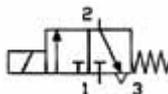


## ELETTROVALVOLE AD AZIONAMENTO DIRETTO G1/8" SERIE CNOMO

---

### <0> INDICE DEI CONTENUTI:

- <1> Caratteristiche tecniche
  - <2> Codici per l'ordinazione
  - <3> Dimensioni di ingombro
  - <4> Applicazioni tipiche
  - <5> Download versione .pdf di questo file
-

**<1> CARATTERISTICHE TECNICHE:****Simbolo pneumatico:****Funzionamento:**

elettrovalvola 3/2 (3 vie, 2 pos.), normalmente chiusa

**Azionamento:**

diretto ad otturatore - con comando manuale (manual override) per messa a punto dell'impianto

**Portata nominale:**

50 NL/min

**Diametro nominale:**

DN 1.5mm

**Conessioni 1 e 2:**

ø3mm - montaggio a flangia tipo CNOMO G1/8"

**Connessione 3:**

M5 scarico libero in aria

**Tensione di funzionamento:**

12V ÷ 220V

**Connessione elettrica:**

DIN43650-A

**Temperatura ambiente:**

-15°C ÷ +120°C

**Potenza assorbita:**

vedere tabella codici

**Pressione massima di utilizzo:**

10 bar

**Montaggio:**

singolo o in batteria

**Lubrificazione:**

non richiesta

Ritorna a: &lt;0&gt; Indice dei contenuti

**<2> CODICI PER L'ORDINAZIONE:****Elettrovalvola ad azionamento diretto - serie CNOMO:**

```

CN01H16      TENSIONE OPERATORE:
              00K = SENZA BOBINA

              BOBINA LATO 22 - DIN 43650 B-IND - CLASSE 10
              G10 = TM1042 - 24VAC (7VA) - 12VDC (3.5W)
              H10 = TM1002 - 48VAC (7VA) - 24VDC (3.5W)
              M10 = TM1047 - 110VAC (7VA) - 60VDC (3.5W)
              N10 = TM1048 - 220VAC (7VA) - 110VDC (3.5W)

              BOBINA LATO 30 - DIN 43650 A - CLASSE 15
              G15 = TM1542 - 12VDC (4.5W)

              BOBINA LATO 30 - DIN 43650 A - CLASSE 16
              G16 = TM1642 - 24VAC (8VA)
              H16 = TM1602 - 48VAC (8VA) - 24VDC (4.5W)
              M16 = TM1647 - 110VAC (8VA) - 48VDC (4.8W)
              +----- N16 = TM1648 - 220VAC (8VA) - 110VDC (5.5W)

              DISTRIBUTORE:
              +----- CN01 = Elettrodistributore N.C. montaggio a flangia tipo CNOMO

```

**Sottobase singola con interfaccia CNOMO:**

```

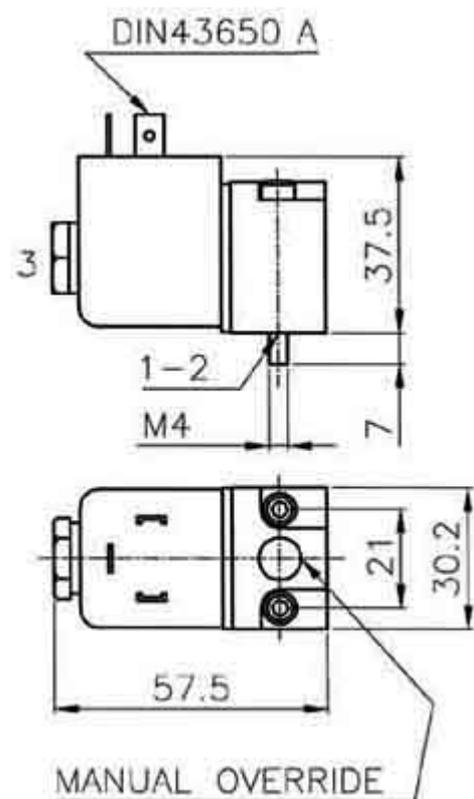
FP2730      DESCRIZIONE:
              +----- Sottobase singola/montaggio in batteria per CN01xxxx

```

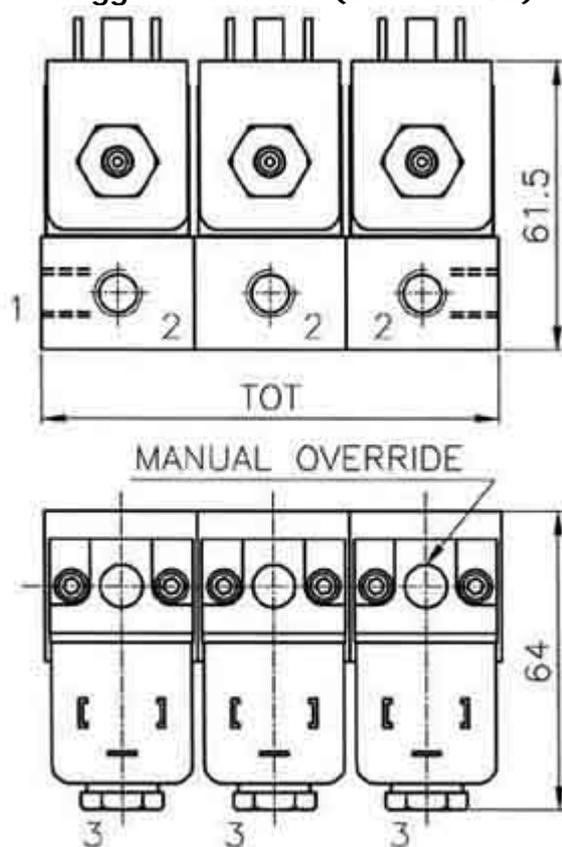
Ritorna a: &lt;0&gt; Indice dei contenuti

<3> DIMENSIONI DI INGOMBRO:

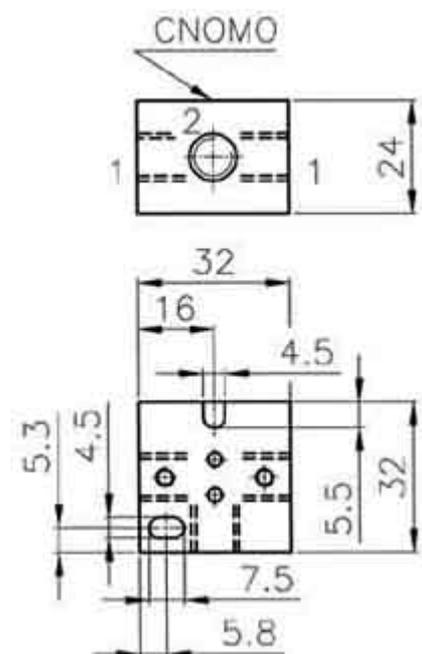
Elettrovalvola serie CNOMO:



Montaggio in batteria (con FP2730):



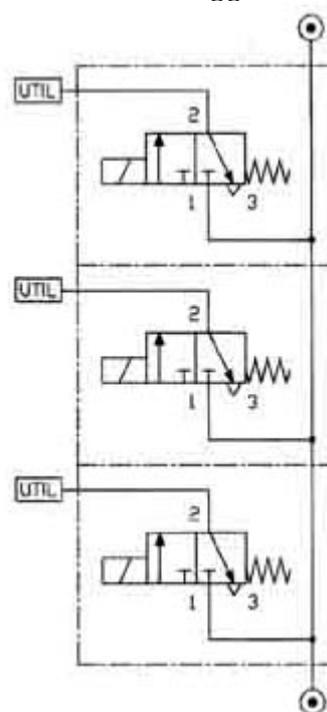
Sottobase tipo FP2730:



Sottobasi:	
Connessione	Taglia
1	G1/8
2	G1/8
3	M5

Montaggio in batteria	
N. Valvole	TOT
2	64
3	96
4	128
5	160
6	192
7	224
8	256
9	288
10	320

Simbolo montaggio in batteria:



Ritorna a: <0> Indice dei contenuti

#### <4> APPLICAZIONI TIPICHE:

Alcune applicazioni tipiche per questo tipo di valvola sono:

- Pilotaggio esterno di valvole pneumatiche di taglia superiore
- Pilota elettrico per elettrovalvole
- Impianti automotive
- Applicazioni a 2 oppure 3 vie
- Uso in ambienti industriali pesanti
- Piccole movimentazioni
- Uso con acqua o oli fino a 10 bar

Ritorna a: <0> Indice dei contenuti

GENERALMATIC SRL - Via Rossini 80 - 20025 LEGNANO (MI) ITALY  
P.IVA(VAT): IT12627630150 - C.F.: 01506850138 - SDI(e-INVOICING): J6URRTW  
Phone: +39.0331.455647 - Fax: +39.0331.457175 - www.generalmatic.com - generalmatic@generalmatic.com  
Visite di CN01.php: 169 - 27 May 2019 - Codici - Sitemap - Valves for Glass - Generalmatic srl © 1998÷2019