

Generalmatic S.R.L.

COMPONENTI PNEUMATICI ed OLEODINAMICI - AUTOMAZIONE INDUSTRIALE

Via G. Rossini 80 - 20025 LEGNANO (MI) - ITALY - Tel: +39.0331.455647 - Fax: +39.0331.457175
VAT (P.IVA): 12627630150 - www.generalmatic.com - generalmatic@generalmatic.com



PRESSOSTATI INDUSTRIALI

<0> INDICE DEI CONTENUTI:

- <1> Caratteristiche tecniche
 - <2> Codici per l'ordinazione
 - <3> Dimensioni di ingombro
 - <4> Funzionamento e contatti
 - <5> Regolazione soglia di intervento
 - <6> Applicazioni tipiche
 - <7> Download versione .pdf di questo file
-

<1> CARATTERISTICHE TECNICHE:Pressione di lavoro: **1 ÷ 16 bar**Corrente commutata I max: **3 A**Tensione massima V max: **250 V**Connettore elettrico: **DIN43650-A**Connessione pneumatica: **G1/8" ÷ G1/4"**Chiusura contatti: **NO (NA) Normalmente aperto e NC Normalmente chiuso**

Ritorna a: <0> Indice dei contenuti

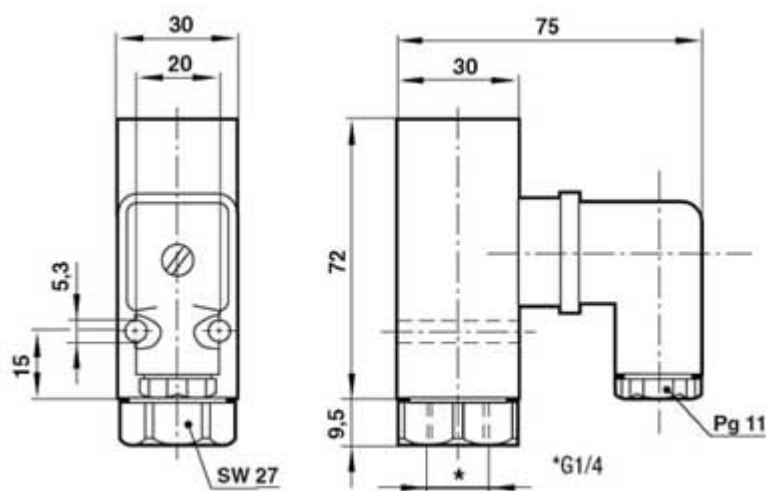
<2> CODICI PER L'ORDINAZIONE:**Pressostati 1 ÷ 16bar:**

ES2000D18

|
| TIPO:

+----- Pressostato industriale G1/8" G1/4" NO (NA) ed NC

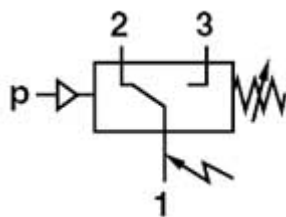
Ritorna a: <0> Indice dei contenuti

<3> DIMENSIONI DI INGOMBRO:**Dimensioni di ingombro pressostato ES2000D18:****Nota:** il pressostato è fornito con connettore elettrico.

Ritorna a: <0> Indice dei contenuti

<4> FUNZIONAMENTO E CONTATTI:

Funzione di commutazione:



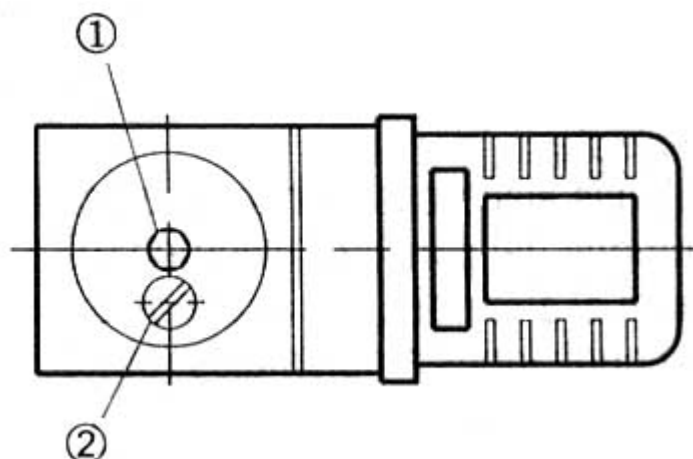
Terminali 1-3: NO (NA) - Chiusura dei contatti all'aumento della pressione

Terminali 1-2: NC - Apertura dei contatti all'aumento della pressione

Ritorna a: <0> Indice dei contenuti

<5> REGOLAZIONE SOGLIA DI INTERVENTO:

Agire sulle viti come in figura:



- Allentare la vite di arresto (2)
- Impostare la soglia di intervento con una chiave esagonale (1)
- Serrare la vite di arresto (2)

Ritorna a: <0> Indice dei contenuti

<6> APPLICAZIONI TIPICHE:

Alcune applicazioni tipiche per questo tipo di componente sono:

- Segnalazione di massima pressione raggiunta e controllo sovrappressioni
- Segnalazione di assenza o presenza di pressione
- Impiantistica su macchinari di media piccola dimensione
- Accensione o spegnimento di relè o teleruttori per il comando di compressori e pompe
- Mantenimento di pressione nei serbatoi di aria compressa

Ritorna a: <0> Indice dei contenuti