

**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



## **TRASDUTTORE DI PRESSIONE TRASMETTITORE DI PRESSIONE**

---

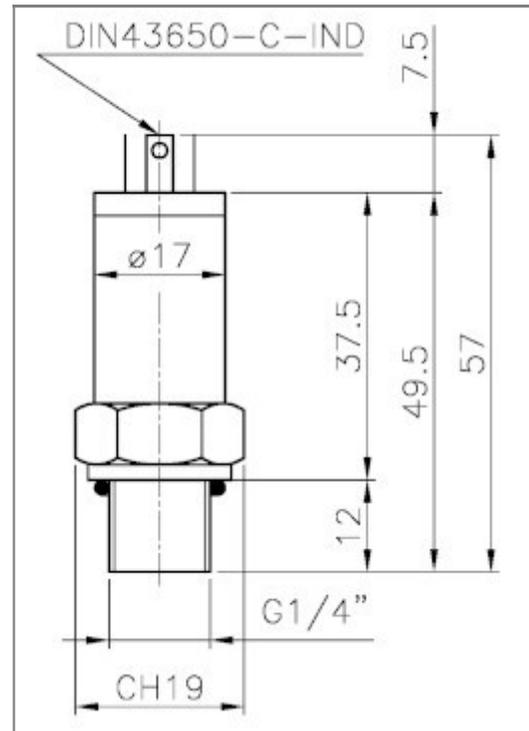
### **<0> INDICE DEI CONTENUTI:**

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

## <1> CARATTERISTICHE TECNICHE:

<b>Amplificazione:</b>	elettronica integrata a tenuta stagna
<b>Alimentazione:</b>	24 VDC raddrizzata e stabilizzata
<b>Campo di pressione:</b>	0 ÷ 10 bar
<b>Uscita:</b>	in tensione 0 ÷ 10 V
<b>Funzione di trasferimento:</b>	Valore misurato in Volt corrisponde a pressione P in bar
<b>Temperatura di funzionamento:</b>	-40°C ÷ +135°C
<b>Protezione:</b>	EMC - IP65 con connettore assemblato
<b>Norme CE:</b>	EN 5008(1÷2)-2 (emissione ed immunità)
<b>Connettore elettrico:</b>	secondo DIN 43650-C-IND
<b>Linearità:</b>	0,25 %FS

## Dimensioni:



## Piedinatura/Pin:

(0/4)	Terra / PE
(1)	-0 VDC (COMMON)
(2)	Uscita V(Volt) = P(bar) [0÷10V = 0÷10bar]
(3)	+24 VDC (18÷36V)

## SH06400F (MIL):

(0/4)	Non collegare/Free
(1)	Grigio/Grey
(2)	Rosso/Red
(3)	Marrone/Brown

## Incerteza:

-0°C ÷ +50°C	1,0 %FS
-40°C ÷ +20°C / +20°C ÷ 80°C	1,0 %FS
-20°C ÷ +80°C	1,5 %FS
-40°C ÷ +135°C	2,0 %FS



## <2> CODICI PER L'ORDINAZIONE:

ETLP.661.4.10.B2

	DESCRIZIONE:
	Trasduttore - trasmettitore di pressione amplificato
	Connessione G1/4"
+-----	0÷10 bar / 0÷10 V

Ritorna a: <0> [Indice dei contenuti](#)

---

## <3> APPLICAZIONI TIPICHE:

Alcune applicazioni tipiche per questo tipo di trasduttore di pressione:

- Controllo dei processi e delle operazioni automatiche
- Realizzazione di grafici temporali
- Sostituzione di manometri a lancetta
- Misura elettronica della pressione
- Collaudi automatici
- Letture di pressione in genere

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](http://www.generalmatic.com) - [generalmatic@generalmatic.com](mailto:generalmatic@generalmatic.com)  
Visite di ETLP.php: 68 - 05 Mar 2024 - Codici - Sitemap - Valves for Glass - Generalmatic srl © 1985÷2024