



Tutte le dimensioni sono in mm
All the dimensions are in mm

Output 0÷5V

Pin 1 : Negative
Pin 2 : + Battery
Pin 3 : Signal
Pin 4 : Earth

Output 4÷20mA

Pin 1 : Signal
Pin 2 : + Battery
Pin 3 : N.C.
Pin 4 : Earth

ATTENZIONE: Per il collegamento utilizzare sempre cavo schermato!

- Temp. funzionamento: -25÷+85°C
- Materiale: film sottile su ceramica
- Coppia serraggio CH27: 15÷20Nm
- Precisione a 25°C: ±5% f.s.
- Guarnizione: Viton
- Peso: 110g
- Vibrazioni: 4G (10÷2000 Hz)

Per la versione 4÷20mA lo strumento, che deve essere collegato in serie al trasduttore, chiude verso negativo batteria.

ATTENTION: For the connection, always use shielded cable!

- Operating temp.: -25 to +85 ° C
- Material: Thin film on ceramic
- Tightening torque CH27: 15 ÷ 20 Nm
- Accuracy at 25 ° C: ± 5% f.s.
- Seal: Viton
- Weight: 110g
- Vibration: 4G (10 to 2000 Hz)

For the 4-20mA instrument, which must be connected in series with the transducer, close to battery negative.

Code	Range	Output	Max Press	V Supply
TMA40392/1	0÷10bar	4÷20mA	20bar	9÷30Vdc
TMA40393	0÷40bar	4÷20mA	80bar	9÷30Vdc
TMA40397/1	0÷2.5bar	4÷20mA	5bar	9÷30Vdc
TMA40428/6	0÷0.6bar	4÷20mA	2bar	9÷30Vdc
TMA40517/5	0÷25bar	4÷20mA	50bar	9÷30Vdc
TMA40518/4	0÷10bar	0÷5V	20bar	10÷30Vdc
TMA40519/4	0÷25bar	0÷5V	50bar	10÷30Vdc

Rev:	Date:	Descrizione modifiche - Description of changes:	SAN GIORGIO S.E.I.N. GENOVA - ITALY		
0	21/06/12	Prima emissione	Tel. 010-8301222 - www.sangiorgiosein.com		
1	18/09/12	Aggiunte caratteristiche TMA40397/1	Dimensionale trasduttore di pressione		
2	02/05/13	Aggiunte caratteristiche TMA40392/1 e TMA40428/6	Number:	Sheet:	Date:
3	12/05/14	Modificate note tecniche e aggiunta lingua inglese	D120621	1/1	19/11/15
4	19/11/15	Aggiunte note per TMA40393	Size:	A4	
			Compiled:	Checked:	Approved:
			Garsi P.	Verde D.	Manuelli M.