



**PRESSURE TRANSMITTER - TRASMETTITORE DI PRESSIONE
SPECIFICO PER APPLICAZIONI SU ACQUE TERMALI**

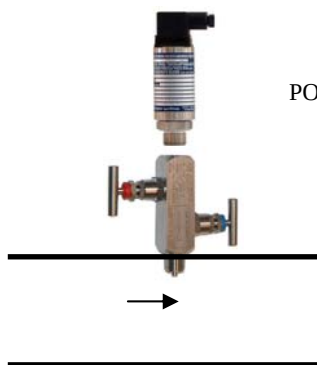
AP5118/TH

**TRASMETTITORE DI PRESSIONE
AP5118/TH**



PER ACQUE
POCO INCROSTANTI

PER ACQUE
MOLTO INCROSTANTI



ESEMPIO D' INSTALLAZIONE
SOTTO CARICO



DATI TECNICI

Versione : HI-TECH
Applicazioni : industriali, su tubazioni di acque termali
Sensore : piezoresistivo con membrana affacciata, corrugata in Hastelloy-C
Uscita : 4 ÷ 20 mA tecnica a due fili
Alimentazione : 12 ÷ 30 Vdc (protezione da sovratensioni incorporata)
Precisione : ± 0,25% f.s.
Dimensioni : Ø27 - L170mm – 1/2" Gm
Grado di protezione : IP65 (CEI EN 60529)
Temperatura : -10 ÷ 80 °C (compensata)
Umidità : 4/95% non condensante
Materiale : AISI 316
Campi di misura : fino a 25 bar (da definire all'ordine)
Sovrapressione : del 100%

QUALITA'

Indice Internazionale di Qualita' : MTBF 100.00 ore
Tempo di Prova (Test) prima della Consegna : Burn-in 120 ore

Optionals : **gruppo di intercettazione/sfiato per presa sotto carico**
protezione IP68 – Umidità 100%
scatola terminale di giunzione (IP65);
indicatore da quadro (vedi AP105-Boll.243);
misuratore (vedi AP5119 – Boll. 219)

Boll.	298 TH
Ultimo Aggiorn.	Settembre 2010
Versione italiana	X
Versione inglese	