

Sensori per misurazione della conduttività

Energy

Water



Sensore di conduttività SE 610

La soluzione più economica per la misurazione di piccole conduttività nell'ambito delle acque

Sensore a 2 elettrodi compatto con elettrodi coassiali in acciaio inox, sonda termometrica integrata e cavo fisso.

Applicazioni

Acqua potabile, acque industriali, acque superficiali, impianti per scambiatori di ioni e di osmosi inversa, acqua di lavaggio, impianti di desalinizzazione dell'acqua marina

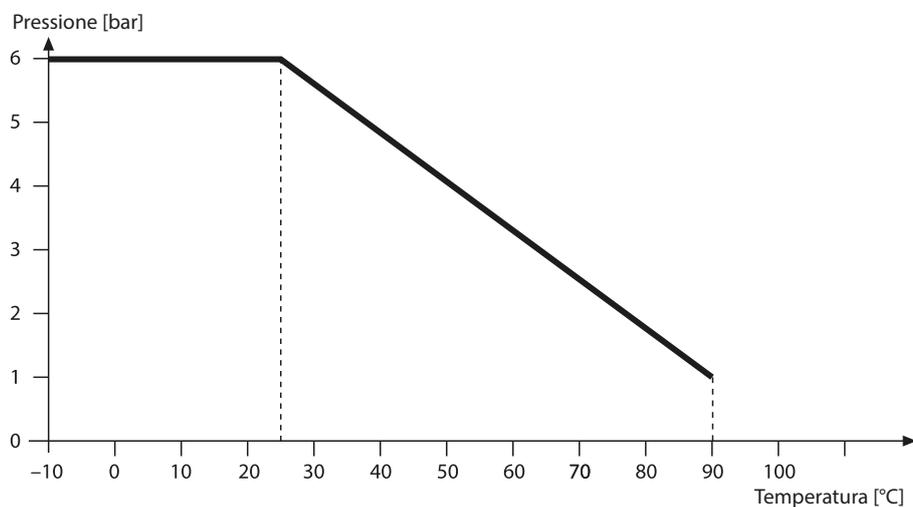
Dati

- Forma compatta
- Conveniente
- Campo di misura ampio
- Elettrodi in acciaio inox robusti
- Sonda termometrica integrata
- Cavo fisso da 5 m

Dati tecnici

Costante di cella:	0,1/cm
Campo di misura:	0,1 ... 1000 $\mu\text{S}/\text{cm}$
Materiale:	Stelo: PEI (polieterimide) Elettrodi: Acciaio inox 1.4571
Sonda termometrica:	Pt 1000
Temperatura:	10 ... 90 °C
Pressione:	6 bar (a 25 °C)
Attacco al processo:	G 1/2"
Cavo:	cavo fisso, 5 m

Diagramma pressione-temperatura



Programma di fornitura

Sensore di conduttività SE 610 G 1/2" N. ordine **SE 610**

Accessori

(dettagli da pagina 134)

N. ordine

Standard di conduttività KCl 300 ml 15 μ S/cm \pm 1 % **ZU 0350**
 KCl 500 ml 147 μ S/cm \pm 1 % **ZU 0702**

Certificato costante di cella **ZU 0320**

Disegno in scala

