

SONDES DE CONDUCTIVITE

POUR APPLICATIONS INDUSTRIELLES

- Longueur de câble de 3 mètres
- Installation et maintenance aisée
- Montage en ligne et submersible
- Sondes 4 anneaux potentiométriques ou ampérométriques
- Capteur de température intégré pour la correction de température automatique
- Corps de sonde à section hexagonale pour une installation rapide à l'aide de simples clés

Ces sondes de conductivité 4 anneaux mesurent la EC avec des capteurs en platine et ont un filetage standard externe de 1/2" pour montage en ligne. Le manchon de protection est en matière plastique PEI et peut être enlevé pour une maintenance aisée. Les modèles **HI 3001 & HI 3001D** & **HI 3002** possèdent un capteur de température NTC intégré.

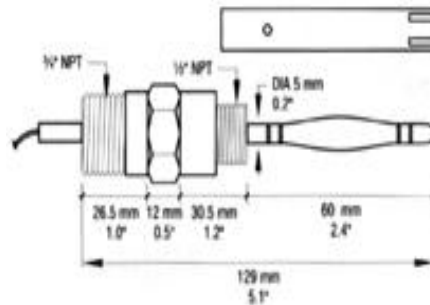
Sondes en ligne



Référence	HI 3001 / HI 3001D*	HI 3011
Correction de la température	Automatique de 0 à 60°C (capteur NTC)	----
Corps	PEI et PVDF	PEI et PVDF
Température d'utilisation	0 à 80°C	0 à 80°C
Pression max. @ 25°C	6 bars	6 bars

Note* : HI 3001D = nouveau modèle avec connecteur DIN pour la série des contrôleurs muraux HI 99xx

Sondes submersibles

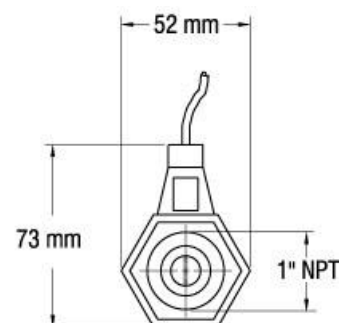
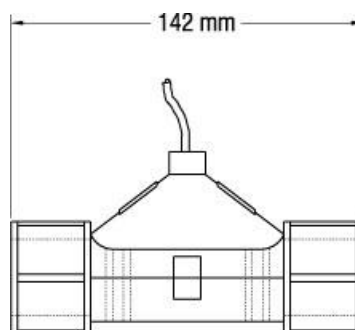


Référence	HI 3002	HI 3012
Correction de la température	Automatique de 0 à 60°C (capteur NTC)	----
Corps	PEI et PVDF	PEI et PVDF
Température d'utilisation	0 à 80°C	0 à 80°C
Pression max. @ 25°C	6 bars	6 bars

Note : PEI = Poly Ether Imide

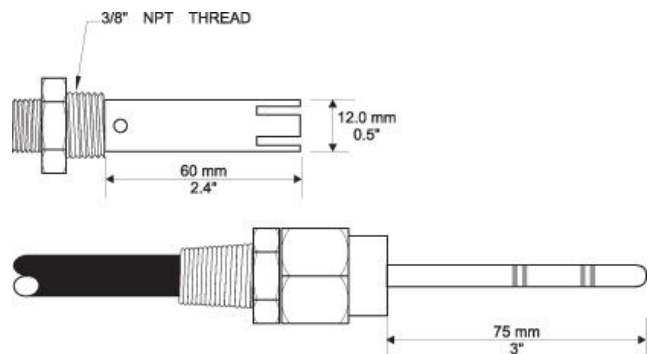
HI 7635 et **HI 7636** sont des sondes de conductivité moulées en polypropylène renforcé de fibres de verre avec deux filetages aux extrémités pour le montage en ligne. Ces sondes utilisent la méthode potentiométrique 4 anodes qui permet une maintenance minimum.

Sondes en ligne



Référence	HI 7635	HI 7636
Corps	Polypropylène	Polypropylène
Température d'utilisation	0 à 80°C	0 à 80°C
Pression max. @ 25°C	5 bars	5 bars
Correction de la température	Automatique de 0 à 50°C (capteur NTC)	----

Sondes à 4 anneaux avec des capteurs en platine (en ligne)



Référence	HI 7638	HI 7639	HI 7640
Corps	PEI et verre	PEI et verre	PEI et verre
Température d'utilisation	0 à 120°C	0 à 120°C	0 à 120°C
Pression max. @ 25°C	5 bars	5 bars	5 bars
Correction de la température	Automatique de 0 à 50°C (capteur NTC)	Automatique de 0 à 50°C (capteur Pt100)	--

Note : PEI = Poly Ether Imide