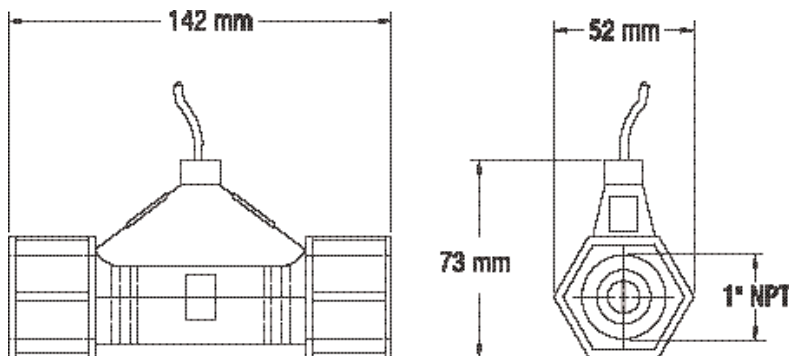


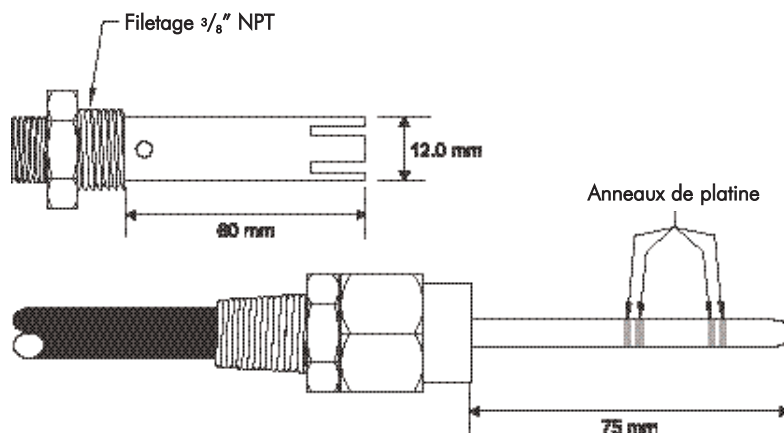
HI 7635 et HI 7636: sondes en ligne



Caractéristiques techniques

	HI 7635	HI 7636
Compensation de température	automatique, 0 à 50°C avec capteur NTC	—
Corps	polypropylène	polypropylène
Température d'opération	0 à 80°C (32 à 176°F)	0 à 80°C (32 à 176°F)
Pression max (@25°C/77°F)	5 bars	5 bars

HI 7638, HI 7639 et HI 7640: Sonde de conductivité avec anneaux de platine



Caractéristiques techniques

	HI 7638	HI 7639	HI 7640
Compensation de température	automatique, 0 à 50°C avec capteur NTC	automatique, 0 à 50°C avec capteur Pt100	—
Corps	Ultem® et verre	Ultem® et verre	Ultem® et verre
Température d'opération	0 à 120°C (32 à 248°F)	0 à 120°C (32 à 248°F)	0 à 120°C
Pression max (@25°C/77°F)	5 bars	5 bars	5 bars

La vaste gamme de sondes de conductivité de HANNA instruments® comprend des modèles pour les applications industrielles. Versions de circulation directe et d'immersion offertes.

Ces sondes de conductivité associent la méthode potentiométrique à quatre anneaux éprouvée pour mesurer la conductivité. La méthode à quatre anneaux, unanimement reconnue, procure une mesure plus stable pour une plage étendue. La sonde n'est pas touchée par la polarisation et ne demande pas d'étalonnage fréquent ni de changement de cellule.

En outre, le capteur de température intégré permet une compensation de température automatique des mesures. Ces sondes ont été conçues afin d'être faciles d'utilisation et d'entretien.

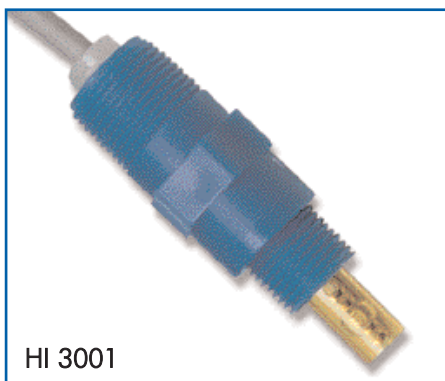
Le câble de 4 m est fourni avec des fils à code-couleur qui facilitent la connexion aux transmetteurs HI 8936.



HI 7638

Sondes de conductivité pour applications industrielles

Ces sondes à quatre anneaux mesurent à l'aide de capteurs en platine. Ils sont livrés avec un filetage standard de 1/2", pour un montage en ligne, et un câble de 3 m (9,9'). Le manchon de protection est constitué d'Ultem®, et il peut être enlevé pour un entretien rapide. Ces sondes peuvent résister à une température maximale de 80 °C (176 °F) et à une pression maximale de 6 bars (87 psi). De plus, le modèle **HI 3001** loge un capteur NTC pour effectuer une CAT (compensation automatique de température). Un nouveau modèle est maintenant offert: Le modèle **HI 3001D**, pourvu d'une prise DIN, doit être utilisé avec la série **HI 99xx** de contrôleurs muraux.



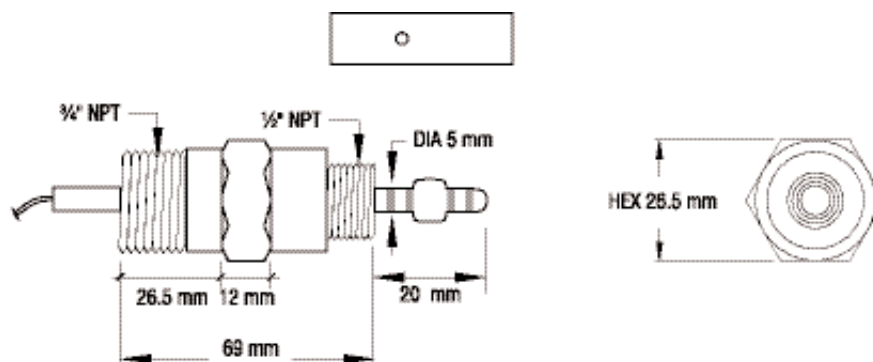
HI 3001

Les sondes à quatre anneaux **HI 3002** et **HI 3012** mesurent à l'aide de capteurs en platine. Elles sont livrées avec un filetage standard de 1/2" pour les applications en immersion et un câble de 3 m (9,9'). Le manchon de protection est constitué d'Ultem®, et il peut être enlevé pour un entretien rapide. Ces nouvelles sondes peuvent résister à une température maximale de 80 °C (176 °F) et à une pression maximale de 6 bars (87 psi). Le modèle **HI 3002** loge aussi un capteur de température NTC pour effectuer une CAT.



HI 3002

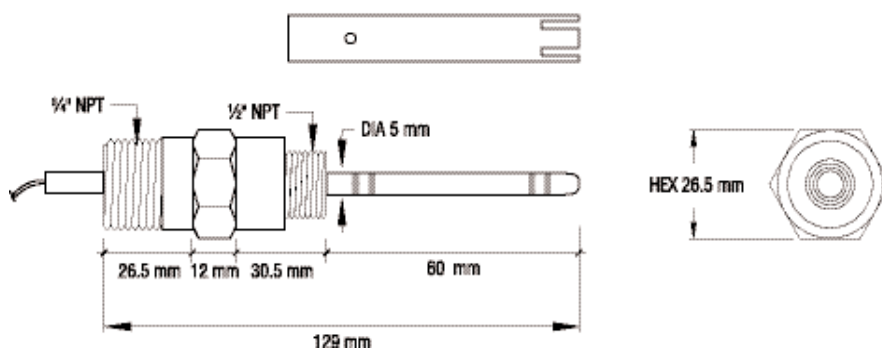
HI 3001, HI 3001D et HI 3011: sondes en ligne



Caractéristiques techniques

	HI 3001 / HI 3001D	HI 3011
Compensation de température	automatique, 0 à 60°C avec capteur NTC	—
Corps	Ultem® et PVDF	Ultem® et PVDF
Température d'opération	0 à 80°C (32 à 176°F)	0 à 80°C (32 à 176°F)
Pression max (@25°C/77°F)	6 bars	6 bars

HI 3002 et HI 3012: sondes de submersion



Caractéristiques techniques

	HI 3002	HI 3012
Compensation de température	automatique, 0 à 60°C avec capteur NTC	—
Corps	Ultem® et PVDF	Ultem® et PVDF
Température d'opération	0 à 80°C (32 à 176°F)	0 à 80°C (32 à 176°F)
Pression max (@25°C/77°F)	6 bars	6 bars