

Sonda de Conductividade HI 7634-00

A HI 7634-00 é uma sonda de EC/TDS com sensores NTC incorporados, que fornece medições de condutividade compensadas em temperatura.

Pode ser utilizada com os seguintes medidores Hanna:

HI 983313: 0 a 1999 $\mu\text{S}/\text{cm}$

HI 983315: 0.0 a 199.9 ppm

HI 983319: 0 a 1999 ppm

HI 983320: 0.0 a 199.9 $\mu\text{S}/\text{cm}$

HI 983321: 0.00 a 19.99 ppm

HI 983322: 0.00 a 19.99 $\mu\text{S}/\text{cm}$

HI 983324: 0.0 a 49.9 ppm

HI 983329: 0 a 999 ppm

GARANTIA:

A sonda HI 7634-00 tem garantia por um ano. Esta garantia está limitada à sua reparação ou substituição gratuita.

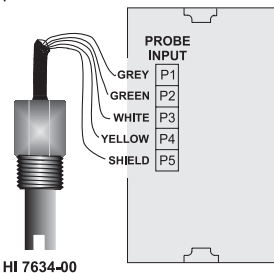
Danos devidos a acidentes, má utilização, falta de manutenção ou negligência por parte do utilizador não estão cobertos por esta garantia.

Se for necessária assistência, contacte o revendedor que efectuou a venda. Se coberto pela garantia, indique o modelo, data de compra, número de série e o motivo da devolução. Peça uma autorização para devolução de produtos através do Dep. de de Assistência a Clientes primeiro, e depois devolva o instrumento com o número da Autorização e com todos os portes previamente pagos. Se a reparação não está coberta pela garantia, será informado do custo da mesma ou da eventual substituição. Quando enviar qualquer instrumento, assegure-se que está bem acondicionado, para uma melhor protecção.

Para tornar válida a sua garantia, preencha e devolva o cartão de garantia anexo, no prazo de 14 dias após a data de compra.

LIGAÇÕES:

Os fios no cabo da sonda devem ser ligados ao controlador de processo EC ou TDS como indicado em baixo. As ligações são codificadas por cores para uma instalação mais fácil.



HI 7634-00

Nota: Uma vez ligada a sonda ao instrumento, recomenda-se a sua calibração antes de efectuar medições. Siga o procedimento de calibração no manual do medidor.

ESPECIFICAÇÕES (típicas @25 °C):

Constante de Célula	1 cm ⁻¹
Sensores NTC	10 KΩ
Materiais	PP e AISI316
Temperatura	-5 a 50 °C
Pressão Máx.	3 bar

MANUTENÇÃO DA SONDA:

Para melhorar o desempenho da sonda e prolongar a sua vida, recomenda-se a sua limpeza regular.

- Mergulhe a extremidade da sonda em Solução de Limpeza HI7061 durante uma hora.
- Se é necessária uma limpeza mais cuidadosa, escove os pinos de metal com papel lixa muito fino.
- Após a limpeza, lave a sonda com água da torneira e volte a calibrar o medidor.
- Quando não a utilizar, limpe a sonda antes de a armazenar.