

Eletrodo de pH Blindado + Barreira Iônica + NTC 10 kΩ

Eletrodo combinado de pH com corpo de vidro blindado Ø 12 × 120 mm e barreira iônica que protege a referência contra envenenamento por prata e prolonga a estabilidade em amostras agressivas. Eletrólito em gel HydroLite (KCl 3M + AgCl saturado), referência Ag/AgCl e junção cerâmica, medindo de 0 a 14 pH e suportando até 120 °C. Acompanha 1 m de cabo com conector BNC, compatível com medidores de pH de qualquer fabricante. Fabricado no Brasil pela Hydrocore. Sensor de temperatura NTC 10 kΩ integrado, padrão Hydrocore.

Ag/AgCl

Blindado

NCM 9027.90.99

IDENTIFICAÇÃO

Part number	HC-EpH-300-NTC10K-12x120
Código anterior	HC300/N10
Fabricante	Hydrocore Analítica Ltda. · CNPJ 37.683.010/0001-89
Origem	Brasil, Ribeirão Preto/SP
Categoria	Eletrodos de pH
NCM	9027.90.99

CONSTRUÇÃO

Material do Corpo	Vidro Ø 12 × 120 mm
Sistema de Referência	Ag/AgCl
Tipo de Construção	Blindado
Tipo de Junção	cerâmica
Tipo de Eletrólito	Gel HydroLite® KCl 3M + AgCl, pressurizado

CONEXÃO ELÉTRICA

Tipo de Cabo	1 m de cabo
Tipo de Conector	conector BNC
Tipo de sinal	NTC 10 kΩ integrado

FAIXAS DE OPERAÇÃO

Faixa de pH	0 a 14
Faixa de Temperatura	0 a 120 °C
Pressão de Operação (bar)	até 1,1 bar

Garantia
12 mesesEmbalagem
Individual

Marcos Daniel Bueno Rosa

Responsável Técnico · CRQ IV 04167649