

Eletrodo de pH Industrial Autoclavável + PT100

Eletrodo combinado de pH industrial autoclavável com corpo de vidro blindado Ø 12 × 120 mm, junção de PTFE e sensor Pt100 integrado para compensação automática de temperatura (ATC). Eletrólito em gel HydroLite (KCl 3M + AgCl saturado) e referência Ag/AgCl, medindo de 0 a 14 pH; opera de 0 a 120 °C, com picos entre -5 e 135 °C compatíveis com esterilização em autoclave. Cabeçote com rosca PG13,5, 3 m de cabo, conector BNC (pH) e RCA/Cinch (Pt100). Fabricado no Brasil pela Hydrocore.

ELETRODO DE pH INDUSTRIAL

Ag/AgCl

Blindado

NCM 9027.90.99

IDENTIFICAÇÃO

Part number	HC-EpH-135-PT100-12x120
Código anterior	HC135/PT100
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	PTFE
Tipo de Eletrólito	Gel HydroLite® KCl 3M + AgCl, pressurizado

CONEXÃO ELÉTRICA

Tipo de Cabeçote	Cabeçote com rosca PG13,5
Tipo de Cabo	3 m de cabo
Tipo de Conector	conector BNC + RCA/Cinch
Tipo de sinal	PT100 integrado

FAIXAS DE OPERAÇÃO

Faixa de pH	0 a 14
Faixa de Temperatura	0 a 120 °C (picos -5/135 °C)
Pressão de Operação (bar)	até 6 bar

Garantia
12 mesesEmbalagem
Individual

Marcos Daniel Bueno Rosa

Responsável Técnico · CRQ IV 04167649