

Eletrodo de pH para Etanol Hidratado HC400E

Eletrodo combinado de pH formulado para medição em etanol e meios não aquosos, empregando eletrólito de LiCl 3M, mais adequado a solventes orgânicos do que os eletrólitos à base de KCl. Corpo de vidro Ø 12 × 120 mm, referência Ag/AgCl e junção cerâmica, recarregável (reabastecível) para maior vida útil; mede de 0 a 14 pH e opera de 0 a 100 °C. Aplicação típica em destilarias, produção de etanol e bebidas; acompanha 1 m de cabo com conector BNC. Fabricado no Brasil pela Hydrocore.

ELETRODO DE pH ETANOL HIDRATADO

Ag/AgCl

Recarregável

NCM 9027.90.99

IDENTIFICAÇÃO

Part number	HC-EpH-400E-12x120
Código anterior	HC400E
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	Recarregável
Tipo de Junção	cerâmica
Tipo de Eletrólito	Solução LiCl 3M

CONEXÃO ELÉTRICA

Tipo de Cabo	1 m de cabo
Tipo de Conector	conector BNC

FAIXAS DE OPERAÇÃO

Faixa de pH	0 a 14
Faixa de Temperatura	0 a 90 °C

OUTRAS ESPECIFICAÇÕES

Escala	pHe (etanol hidratado)
Faixa de pHe	4 a 10 pHe
Equivalência	Substitui o DME-CV6 da Digimed
Temperatura de Leitura	Recomendado 25 °C. A amostra é solvente inflamável: aquecer aumenta a pressão de vapor e o risco, sem ganho analítico.

Garantia
12 mesesEmbalagem
Individual

Marcos Daniel Bueno Rosa

Responsável Técnico · CRQ IV 04167649