

Eletrodo de Referência para ISE Ø 12x105 mm

Referência estável de potencial para medições eletroquímicas e eletroanalíticas. Versão de corpo curto do HC-ERF-06iS-12x120, para células e montagens em que os 120 mm não cabem.

Ag/AgCl

Ponte salina recarregável; câmara interna blindada

NCM 9027.90.99



HCR06iS
Referência Ion Seletivo
Dupla Junção



IDENTIFICAÇÃO

Part number	HC-ERF-06iS-12x105
Fabricante	Hydrocore Analítica Ltda. · CNPJ 37.683.010/0001-89
Origem	Brasil, Ribeirão Preto/SP
Categoria	Eletrodos de referência
NCM	9027.90.99

CONSTRUÇÃO

Dimensões	Ø 12 x 105 mm
Sistema de Referência	Ag/AgCl
Tipo de Construção	Ponte salina recarregável; câmara interna blindada
Tipo de Junção	Dupla
Tipo de Eletrólito	Câmara superior em gel HydroLite® KCl 3M + AgCl, blindada; câmara inferior recarregável, com o eletrólito da ponte salina à escolha
Configuração	Referência, dupla junção
Ponte Salina	À escolha da aplicação. Usuais: KNO ₃ 1 mol/L ou LiCl 1 mol/L em etanol

FAIXAS DE OPERAÇÃO

Temperatura de Uso	0 a 100 °C
--------------------	------------

OUTRAS ESPECIFICAÇÕES

Meio Indicado	Definido pela ponte salina escolhida, não pelo sistema de referência: a ponte é que isola o eletrólito interno da amostra e evita contaminar o íon medido
Solução de Reposição	Ponte salina à escolha: HC-SEL-KNO3-1M ou HC-SEL-LiCl-e. Câmara superior blindada, sem reposição

Garantia
12 meses

Embalagem
Individual

Marcos Daniel Bueno Rosa

Responsável Técnico · CRQ IV 04167649

1 / 1