

Eletrodo de Referência Cu/CuSO₄ Ø 12x105 mm

Eletrodo de referência de cobre/sulfato de cobre (Cu/CuSO₄) com eletrólito de CuSO₄ saturado e corpo de vidro Ø 12 x 105 mm, usado como referência em ensaios eletroquímicos e medições de potencial que dispensam cloreto. Versão de corpo curto do HC-ERF-05SC-12x120, para células e montagens em que os 120 mm não cabem. Fornece o potencial de referência estável para pH, ORP, ISE e voltametria, com junção cerâmica pontual de escoamento. Recarregável, permitindo reposição do CuSO₄ saturado, e destinado a operação à pressão atmosférica. Fabricado no Brasil pela Hydrocore, com 1 m de cabo e conector banana de 4 mm, compatível com medidores de qualquer fabricante.



HCR05SC
Eletrodo Referência
Cu/CuSO₄
Cobre/Sulfato de Cobre

Cu/CuSO₄

Recarregável

NCM 9027.90.99

IDENTIFICAÇÃO

Part number	HC-ERF-05SC-12x105
Código anterior	HCR05SC-105
Fabricante	Hydrocore Analítica Ltda. · CNPJ 37.683.010/0001-89
Origem	Brasil, Ribeirão Preto/SP
Categoria	Eletrodos de referência
NCM	9027.90.99

CONSTRUÇÃO

Material do Corpo	Vidro Ø 12 x 105 mm
Sistema de Referência	Cu/CuSO ₄
Tipo de Construção	Recarregável
Tipo de Junção	cerâmica pontual de escoamento
Tipo de Eletrólito	CuSO ₄ saturado

CONEXÃO ELÉTRICA

Tipo de Cabo	1 m de cabo coaxial com malha trançada flexível
Tipo de Conector	conector banana 4 mm com banho de ouro

FAIXAS DE OPERAÇÃO

Faixa de pH do Meio	0 a 14
Temperatura de Uso	0 a 100 °C

Garantia
12 meses

Embalagem
Individual

Marcos Daniel Bueno Rosa

Responsável Técnico · CRQ IV 04167649

1 / 1