

Eletrodo ORP Blindado + B. Iônica Ø 12x120 mm

Eletrodo de ORP/redox blindado com anel de platina e corpo de vidro Ø 12 x 120 mm, fabricado no Brasil pela Hydrocore para leitura de potencial de oxirredução de -2000,0 a 2000,0 mV. Trabalha de 0 a 120 °C e até 2 bar, com referência Ag/AgCl e barreira iônica, eletrólito em gel pressurizado HydroLite (KCl 3M + AgCl) que dispensa reabastecimento e junção cerâmica anular. Cabeçote HC1 com cabo fixo, 1 m de cabo coaxial e conector BNC com banho de ouro. Não autoclavável.

ELETRODO DE ORP PLATINA BLINDADO

Ag/AgCl + Barreira Iônica

Blindado

NCM 9027.90.99

IDENTIFICAÇÃO

Part number	HC-ORP-300-12x120
Códigos anteriores	HGX300, HCX300/120
Fabricante	Hydrocore Analítica Ltda. · CNPJ 37.683.010/0001-89
Origem	Brasil, Ribeirão Preto/SP
Categoria	Redox / ORP
NCM	9027.90.99

CONSTRUÇÃO

Material do Corpo	Vidro
Dimensões	Ø 12 x 120 mm
Sistema de Referência	Ag/AgCl + Barreira Iônica
Tipo de Construção	Blindado
Tipo de Junção	Cerâmica anular
Tipo de Eletrólito	Gel HydroLite® KCl 3M + AgCl, pressurizado

DETECÇÃO

Tecnologia Detecção ORP	Platina
-------------------------	---------

FAIXAS DE OPERAÇÃO

Faixa de ORP	-2000,0 a 2000,0 mV
Temperatura de Uso	0 a 120 °C
Pressão de Operação (bar)	0 a 2 bar

OUTRAS ESPECIFICAÇÕES

Elemento Sensor	Anel de platina
-----------------	-----------------



CONEXÃO ELÉTRICA

Tipo de Cabeçote	HC1, cabo fixo
Tipo de Cabo	1 m de cabo coaxial com malha trançada flexível
Tipo de Conector	conector BNC com banho de ouro
Tipo de sinal	Analógico

USO E MANUSEIO

Esterilizável e Autoclavável	Não
------------------------------	-----

Garantia
12 mesesEmbalagem
Individual

Marcos Daniel Bueno Rosa

Responsável Técnico · CRQ IV 04167649

1 / 1