HI4109

Electrodos selectivos de iones · Cúprico y cianuro

Modelos comparados: HI4008 · HI4108 · HI4009 · HI4109



Parámetro	Cúprico		Cianuro	
CÓDIGO	**HI4008**	**HI4108**	**HI4009**	**HI4109**
Tipo	de estado sólido; semicelda	de estado sólido; combinado	de estado sólido; semicelda	de estado sólido; combinado
Rango de medición	0.1M a 1•10-6M 6355 a 0.06 mg/L (ppm)		0.01M a 1•10-6M 260 a 0.02 mg/L (ppm)	
Rango de pH óptimo	3 a 7	3 a 7	>11	>11
Temperatura Intervalo	0 a 80°C	0 a 80°C	0 a 80°C	0 a 80°C
Pendiente aproximada	+27	+27	-56	-56
Cuerpo O.D.	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm
Longitud de inserción	120 mm	120 mm	120 mm	120 mm
Material del cuerpo	epoxi	PEI	epoxi	PEI
Cable	1 m coaxial	1 m coaxial	1 m coaxial	1 m coaxial
Posibles aplicaciones	utilizado como indicador para titulaciones mediante quelatos		determinación de iones cianuro libres en baños de galvanoplastia, aguas residuales y muestras de plantas y suelos	
Conexión	BNC	BNC	BNC	BNC