# HI4108

## 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 |