

Produktdatenblatt/ Technical data sheet
Referenzelektrode Stelth / Reference

Referenzelektroden vom Typ Stelth zeichnen sich durch ihre hohe Lebensdauer bei gleichzeitiger Wartungsfreiheit und Potentialstabilität aus. Es gibt sie für nahezu jede Einsatzmöglichkeit in den Varianten Kupfer-Kupfersulfat, Silber-Silberchlorid und Zinksulfat.

Je nach Einsatzgebiet ist den Elektroden ein eindeutiger Farbcode zugewiesen. Die Variante Silber-Silberchlorid (Ag/AgCl) ist blau, Kupfer-Kupfersulfat (Cu/CuSO₄) gelb und Zink-Zinksulfat (Zn/ZnSO₄) rot gekennzeichnet. Dadurch ist eine Verwechslung ausgeschlossen.

The reference electrodes type Stelth are characterised by a long life time and are maintenance-free. A further characteristic is the "chloride-ion trap", which prevents the faulting of the electrolyte. All electrodes are available in the types Copper-Copper Sulphate (Cu/CuSO₄), Silver-Silver Chloride (Ag/AgCl) and Zinc-Zinc Sulphate (Zn/ZnSO₄).

Depending on the application each electrode is marked by colour. The type Copper-Copper Sulphate (Cu/CuSO₄) is marked in yellow, Silver-Silver Chloride (Ag/AgCl) in blue and Zinc-Zinc Sulphate (Zn/ZnSO₄) in red.

Stelth 2 Modell SRE-007-CUY



Kupfer -Kupfersulfat (CuCuS04), erdverlegt
Abmessungen (0 x L): 3,81mm x 152 mm
Stabilität: 10 mV, 3 µA
Temperaturbereich: 0° - 55°C

Copper-Copper Sulfate portable electrode
Size (0 x L): 3.81mm x 152 mm
Stability: 10 mV, 3 µA
Temperature Range: 0° - 55°C

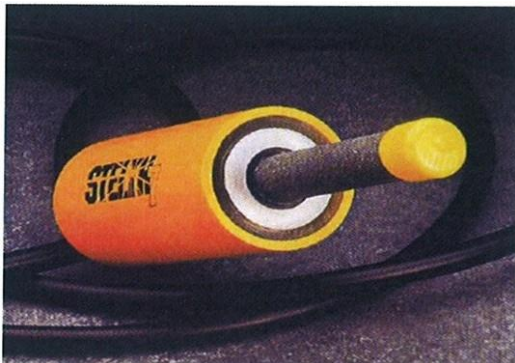
Stelth4 Modell SRE-01 3-CPY



Kupfer-Kupfersulfat (CuCuS04) Aufsatzelektrode
Abmessungen (Ø x L): 57 mm x 102 mm
Stabilität: 10 mV, 3 µA
Temperaturbereich: 0° - 55°C

Copper-Copper Sulfate port able electrode
Size (Ø x L): 57 mm x 102 mm
Stability: 10 mV, 3 µA
Temperature Range: 0° - 55°C

Stelth7 Modell SRE-022-CIY



Kupfer-Kupfersulfat, IR-freie Messprobe 1 cm²
Abmessungen (Ø x L): 64 mm x 230 mm
Stabilität: 10 mV, 3 µA
Temperaturbereich: 0° - 55°C

Copper-Copper Sulfate, IR-free probe 1 cm²
Size (Ø x L): 25.4 mm x 203 mm
Stability: 10 mV, 3 µA
Temperature Range: 0° - 55°C

Bestellinformation/ Orderinformation

Bestell-Nr./ Order No.	Bezeichnung/ Description
ANO 0114	Cu/CuS04 Referenzelektrode Stelth2 Modell SRE 007 CUY
ANO 0116	Cu/CuS04 Aufsatzelektrode Stelth4 Modell SRE 013 CPY
ANO 0117	Cu/CuS04 Referenzelektrode Stelth7 Modell SRE 022 CIY mit Fehlstelle