

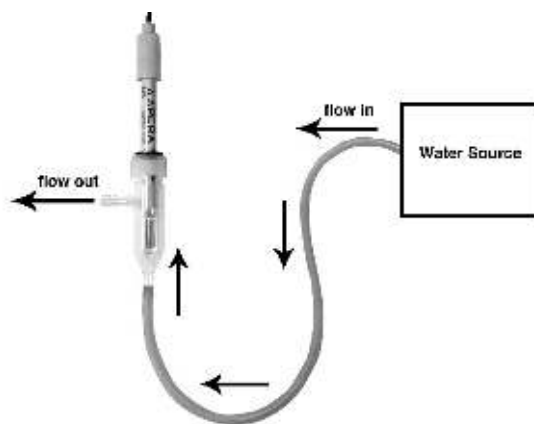
## Apera Instruments DJS-0.1-F Elettrodo di conducibilità

### Manuale utente

Modello	Costante di cella	Elettrodo	Dimensioni	Collegamento	Sensore di temperatura	Stelo	Cavo	Campo di misura
DJS-0.1-F	K= 0,1	7×18mm platino	Φ12×155 mm	BNC/RCA	30K	Glas	1m	(0~200) μS/cm

#### Uso, manutenzione e installazione dell'elettrodo:

- 1.1 Collegare l'elettrodo di conducibilità DJS-0.1-F al conduttimetro. Impostare la costante di cella su 0,1. Quindi calibrare il dispositivo di misurazione al punto di calibrazione basso (ad es. 84 μS / cm).
- 1.2 Il connettore dell'elettrodo deve essere mantenuto pulito e asciutto. Se è contaminato, pulirlo con cotone di grado medico e alcol assoluto e asciugarlo con un phon per evitare di cortocircuitare l'elettrodo e causare una reazione lenta dell'elettrodo.
- 1.3 Quando si testano soluzioni con conducibilità molto bassa, come l'acqua ultra-pura, si consiglia una cella a flusso (inclusa nella fornitura). Riduce l'influenza del contatto con l'aria e riduce al minimo gli errori di lettura. Utilizzare un tubo di gomma (7 mm di diametro, non incluso) per collegare l'acqua al fondo della cella di flusso. Quando l'acqua scorre attraverso la cella di vetro, la conducibilità può essere misurata senza aria.



- 1.4 Pulizia dell'elettrodo di conducibilità:
  - a. Utilizzare acqua detergente calda o alcol per rimuovere i contaminanti organici sull'elettrodo.
  - b. Usa acido citrico al 10% per pulire i depositi di calcio e magnesio
- 1.5 Conservazione dell'elettrodo di conducibilità: Conservare in un luogo asciutto quando non in uso.

## **Garanzia**

APERIA INSTRUMENTS (Europe) GmbH concede una garanzia di sei mesi su questo prodotto. La garanzia del produttore decorre dalla data del primo acquisto da parte del primo cliente finale (data fattura). La garanzia copre il funzionamento esente da guasti dell'apparecchio. Se durante il periodo di garanzia si verificano difetti del prodotto dovuti a errori di fabbricazione o di elaborazione, APERIA INSTRUMENTS (Europe) GmbH riparerà il prodotto o la parte difettosa gratuitamente o (a sua discrezione) lo sostituirà. In particolare, la garanzia non copre i danni causati da uso improprio, mancato rispetto delle istruzioni per l'uso, riparazioni e modifiche non autorizzate e usura. Il periodo di garanzia non corrisponde alla vita utile dell'elettrodo, ma al momento in cui la riparazione e il servizio sono messi a disposizione del cliente gratuitamente.

**APERIA INSTRUMENTS (Europe) GmbH** | Wilhelm-Muthmann-Str.18, 42329 Wuppertal, Germany  
[info@aperainst.de](mailto:info@aperainst.de) | [www.aperainst.de](http://www.aperainst.de) | Tel.: +49 202 51988998