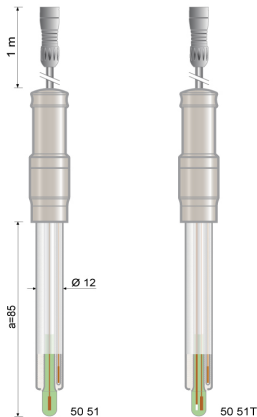


Elettrodo 50 51 / 50 51 T



Descrizione

Elettrodo di pH con diaframma aperto

Elettrodo molto utilizzato in applicazioni industriali. Con elettrolita solido (polimero).

Versione T

Le versioni "T" incorporano un sensore di temperatura Pt 1000 per la compensazione automatica della temperatura (C.A.T.).

Applicazioni

Latte, succhi....prodotti alimentari in genere.

Acque di scarico "molto sporche".

Limiti

Soluzioni a pH inferiore a 2.

Acqua distillata. Temperature superiori a 80 °C.

Si forniscono con "protettore di lavoro" in polipropilene per evitare rotture accidentali degli elettrodi

Caratteristiche comuni agli elettrodi per PH 25+:

- Cavo fisso.
- Connettore speciale: MP-5, IP 67.
- Il cambio tra bassa ed alta impedenza si realizza nel connettore.
- Impugnatura ergonomica: facilitano l'utilizzo e la taratura (i tubi di taratura si avvitano sul manico).
- Tubi di protezione per lavoro e stoccaggio: previene la rottura dell'elettrodo ed evita la sovrappressione nel diaframma

- Senza manutenzione: non necessitano di essere rabboccati con l'elettrolita.
- Tutti gli elettrodi sono disponibili in versione T, con sensore di temperatura integrato T).

Specifiche

Scala di misura

2...14 pH

Temperatura di lavoro (°C)

0...80 °C

Elemento di riferimento

filo di Ag foderato

Diaframma

Aperto circolare

Elettrolita

solido

Materiale del corpo

vetro

Vedi anche

Codice Descrizione

Elettrolitiche

95 12 Soluzione elettrolitica CRISOLYT - G (KCl + glicerina), bottiglia da 125 ml.

95 02 Soluzione elettrolitica CRISOLYT - G (KCl + glicerina), bottiglia da 250 ml.

Rigeneratrici di elettrodi

96 20 Soluzione riattivatrice di membrane (HF 1-2%) bottiglia da 250ml.

Instrumentos diseñados en España por CRISON INSTRUMENTS, S.A.

Crison Instruments es una compañía del grupo

