

PRO6159 • Electrode de conductivitate $k = 0,01$ cu ATC și celulă de curgere

Constanta celulei $k = 0,01 \cdot 0 - 20 \mu\text{S}/\text{cm}$ • senzor de temperatură încorporat • Aviație, 5 pini

K = 0,01 0 - 20 MS/CM ATC CELULĂ DE CURGERE 0-60 °C $\Phi 18 \times 50$ MM AVIAȚIE, 5 PINI



PRO6159 este o celulă de conductivitate din aliaj de titan, cu constanta $k = 0,01$, senzor de temperatură încorporat și celulă de curgere detașabilă, pentru apă ultrapură măsurată în flux.

Cum este construit

 CONSTANTA CELULEI $k = 0,01 \text{ cm}^{-1}$ Pentru apă ultrapură.	 MATERIALUL CELULEI Aliaj de titan Rezistent la interferențe de curent și de câmp magnetic.	 SENZOR DE TEMPERATURĂ Încorporat (ATC) Măsoară temperatura și conductivitatea în același timp.	 CONECTOR Aviație, 5 pini Pentru instrumentele de conductivitate cu intrare aviație cu 5 pini.
CONSTANTA CELULEI $k = 0,01 \text{ cm}^{-1}$	DOMENIU 0 - 20 $\mu\text{S}/\text{cm}$	TEMPERATURĂ ATC, 0 - 60 °C	POTRIVIT PENTRU Apă ultrapură în flux

De ce să îl alegeți

Potrivit cu domeniul: constanta de celulă $k = 0,01$ acoperă 0 - 20 $\mu\text{S}/\text{cm}$.

Temperatură compensată: conductivitatea și temperatura se măsoară în același punct, în același timp.

Celulă de curgere detașabilă: măsurăți în flux sau scoateți celula și măăsurați într-un vas.

PRO6159 • Electrode de conductivitate $k = 0,01$ cu ATC și celulă de curgere

Parametri tehnici

Parametru	Specificație
Model / cod de comandă	PRO6159
Tip de electrod	Electrod de conductivitate
Constanta celulei	$k = 0,01 \text{ cm}^{-1}$
Domeniu de conductivitate	0 – 20 $\mu\text{S/cm}$
Măsurarea temperaturii	0 – 60 °C (ATC)
Temperatură de lucru	0 – 60 °C
Materialul senzorului	Aliaj de titan
Celulă de curgere	Celulă de curgere detașabilă
Dimensiuni	$\Phi 18 \times 50 \text{ mm}$
Conector	Aviație, 5 pini

Calibrare: calibrați cu un standard de conductivitate apropiat de valoarea așteptată a probei.



Conector aviație cu 5 pini. Se conectează la instrumentele de conductivitate cu intrare aviație cu 5 pini.

Probe recomandate

Probă	Conductivitate
Apă ultrapură	0,055 $\mu\text{S/cm}$ – 2 $\mu\text{S/cm}$

Cum se alege constanta de celulă

Probă	Domeniu	Celulă
Apă ultrapură	0,055 – 2 $\mu\text{S/cm}$	$k = 0,01$
Apă pură, apă deionizată	1 – 200 $\mu\text{S/cm}$	$k = 0,1$
Apă potabilă, apă de suprafață, apă de ploaie	2 – 3000 $\mu\text{S/cm}$	$k = 1$
Ape uzate, apă de mare, suc	20 $\mu\text{S/cm}$ – 200 mS/cm	$k = 1 / k = 10$

Date pentru comandă

Cod de comandă: PRO6159

Conector: Aviație, 5 pini — verificați intrarea instrumentului înainte de comandă.

Accesorii: soluții standard de conductivitate.

VÂNZĂRI ȘI ASISTENȚĂ

COLO Lab Experts

Polje ob Sotli 4, SI-3255, Slovenia

CONTACT RAPID

 colo.si/ro

 sales@colo.si

 +386 70 713 437

COLO.SCIENCE • ASISTENȚĂ LA ALEGEREA ELECTRODULUI

Nu sunteți sigur ce constantă de celulă se potrivește probelor dumneavoastră?

Trimiteți-ne modelul instrumentului, tipul probei și conductivitatea așteptată — vom confirma electrodul sau vom propune o variantă mai potrivită din catalog.

Valorile tehnice sunt date pentru alegerea produsului. Pentru livrare este obligatorie configurația confirmată în oferta COLO.Science.

PRO6159 — PAGINA PRODUSULUI

ELECTROCHIMIE — PREZENTARE

CATALOG ELECTROZI

CEREȚI OFERTĂ