

PRO6157 • Electrode de conductivitate $k = 0,1$ cu ATC

Constanta celulei $k = 0,1 \cdot 0,05 - 200 \mu\text{S}/\text{cm}$ • senzor de temperatură încorporat • Aviație, 5 pini

K = 0,1 0,05 - 200 MS/CM ATC 0-80 °C Φ12×120 MM AVIAȚIE, 5 PINI



PRO6157 este o celulă de conductivitate din sticlă, cu constanta $k = 0,1$ și senzor de temperatură încorporat, pentru apă pură și apă deionizată.

Cum este construit



CONSTANTA CELULEI
 $k = 0,1 \text{ cm}^{-1}$
Pentru apă pură și apă deionizată.



MATERIALUL CELULEI
Sticlă
Sticlă fără plumb, ușor de curățat, potrivită pentru soluții organice. Fragilă.



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
 $k = 0,1 \text{ cm}^{-1}$

DOMENIU
0,05 - 200 $\mu\text{S}/\text{cm}$

TEMPERATURĂ
ATC, 0 - 80 °C

POTRIVIT PENTRU
Apă pură, apă deionizată

De ce să îl alegeți

Potrivit cu domeniul: constanta de celulă $k = 0,1$ acoperă 0,05 - 200 $\mu\text{S}/\text{cm}$.

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

PRO6157 • Electrode de conductivitate $k = 0,1$ cu ATC

Parametri tehnici

Parametru	Specificație
Model / cod de comandă	PRO6157
Tip de electrod	Electrod de conductivitate
Constanta celulei	$k = 0,1 \text{ cm}^{-1}$
Domeniu de conductivitate	0,05 – 200 $\mu\text{S/cm}$
Măsurarea temperaturii	0 – 80 °C (ATC)
Temperatură de lucru	0 – 80 °C
Materialul senzorului	Sticlă
Celulă de curgere	Fără
Dimensiuni	$\Phi 12 \times 120 \text{ mm}$
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 pură și apă deionizată	1 $\mu\text{S/cm}$ – 200 $\mu\text{S/cm}$

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: PRO6157

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](mailto:sales@colo.si)

 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.

PRO6157 — PAGINA PRODUSULUI

ELECTROCHIMIE — PREZENTARE

CATALOG ELECTROZI

CEREȚI OFERTĂ