

PRO6161 • Electrode de conductivitate $k = 1$, MiniDIN

Constanta celulei $k = 1 \cdot 2 - 20\,000 \mu\text{S}/\text{cm}$ • fără senzor de temperatură • MiniDIN, 8 pini

K = 1

2 - 20 000 MS/CM

FĂRĂ ATC

0-80 °C

Φ12×120 MM

MINIDIN, 8 PINI



PRO6161 este o celulă de conductivitate din sticlă, cu constanta $k = 1$ și mufă MiniDIN cu 8 pini, pentru instrumentele care folosesc această intrare în locul conectorului aviație cu 5 pini.

Cum este construit



CONSTANTA CELULEI
 $k = 1 \text{ cm}^{-1}$

Pentru probe obișnuite de apă și ape uzate.



MATERIALUL CELULEI
Sticlă

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



SENZOR DE TEMPERATURĂ
Fără

Temperatura se măsoară cu o sondă separată sau cu un termometru.



CONECTOR
MiniDIN, 8 pini

Pentru instrumentele de conductivitate cu intrare MiniDIN cu 8 pini.

CONSTANTA CELULEI
 $k = 1 \text{ cm}^{-1}$

DOMENIU
2 - 20 000 $\mu\text{S}/\text{cm}$

TEMPERATURĂ
Sondă separată

POTRIVIT PENTRU
Instrumente cu intrare MiniDIN

De ce să îl alegeți

Potrivit cu domeniul: constanta de celulă $k = 1$ acoperă 2 - 20 000 $\mu\text{S}/\text{cm}$.

Simplu și robust: celula nu are senzor de temperatură; temperatura se citește cu o sondă separată sau cu un termometru.

PRO6161 • Electrode de conductivitate $k = 1$, MiniDIN

Parametri tehnici

Parametru	Specificație
Model / cod de comandă	PRO6161
Tip de electrod	Electrod de conductivitate
Constanta celulei	$k = 1 \text{ cm}^{-1}$
Domeniu de conductivitate	2 – 20 000 $\mu\text{S/cm}$
Măsurarea temperaturii	Fără
Temperatură de lucru	0 – 80 °C
Materialul senzorului	Sticlă
Celulă de curgere	Fără
Dimensiuni	$\Phi 12 \times 120 \text{ mm}$
Conector	MiniDIN, 8 pini

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

Aplicație

Domeniu: 2 – 20 000 $\mu\text{S/cm}$ cu constanta de celulă $k = 1$.

Conector: MiniDIN cu 8 pini — pentru instrumentele cu această intrare.

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: PRO6161

Conector: MiniDIN, 8 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.

PRO6161 — PAGINA PRODUSULUI

ELECTROCHIMIE — PREZENTARE

CATALOG ELECTROZI

CEREȚI OFERTĂ