

PRO6161 • Elektroda za prevodnost $k = 1$, MiniDIN

Konstanta celice $k = 1 \cdot 2 - 20\,000 \mu\text{S}/\text{cm}$ • brez temperaturnega senzorja • 8-polni MiniDIN

K = 1

2 - 20 000 MS/CM

BREZ ATC

0-80 °C

Φ12×120 MM

8-POLNI MINIDIN



PRO6161 je steklena celica za prevodnost s konstanto $k = 1$ in 8-polnim vtičem MiniDIN, za instrumente, ki imajo ta vhod namesto 5-polnega letalskega konektorja.

Kako je zgrajena



KONSTANTA CELICE
 $k = 1 \text{ cm}^{-1}$

Za splošne vzorce vode in
odpadne vode.



MATERIAL CELICE
Steklo

Brezvinčeno steklo, enostavno
čiščenje, primerno za organske
raztopine. Lomljivo.



TEMPERATURNI SENZOR
Ni vgrajen

Temperatura se meri z ločeno
sondo ali termometrom.



KONEKTOR
8-polni MiniDIN

Za instrumente za prevodnost z
8-polnim vhodom MiniDIN.

KONSTANTA CELICE
 $k = 1 \text{ cm}^{-1}$

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

TEMPERATURA
Ločena sonda

NAJBOLJŠA ZA
**Instrumente z vhodom
MiniDIN**

Zakaj jo izbrati

Usklajena z območjem: konstanta celice $k = 1$ pokriva 2 - 20 000 $\mu\text{S}/\text{cm}$.

Preprosta in robustna: v celici ni temperaturnega senzorja; temperatura se odčitava z ločeno sondo ali termometrom.

PRO6161 • Elektroda za prevodnost $k = 1$, MiniDIN

PRO6161 — STRAN IZDELKA

ELEKTROKEMIJA — PREGLED

KATALOG ELEKTROD

ZAHTEVAJTE PONUDBO

Tehnični parametri

Parameter	Specifikacija
Model / šifra za naročilo	PRO6161
Vrsta elektrode	Elektroda za prevodnost
Konstanta celice	$k = 1 \text{ cm}^{-1}$
Območje prevodnosti	2 – 20 000 $\mu\text{S/cm}$
Merjenje temperature	Ni vgrajen
Delovna temperatura	0 – 80 °C
Material senzorja	Steklo
Pretočna celica	Ni vgrajen
Dimenzije	$\Phi 12 \times 120 \text{ mm}$
Konektor	8-polni MiniDIN

Kalibracija: kalibrirajte s standardom prevodnosti, ki je blizu pričakovani vrednosti vzorca.

Uporaba

Območje: 2 – 20 000 $\mu\text{S/cm}$ s konstanto celice $k = 1$.

Konektor: 8-polni MiniDIN — za instrumente s tem vhodom.

Kako izbrati konstanto celice

Vzorec	Območje	Celica
Ultračista voda	0,055 – 2 $\mu\text{S/cm}$	$k = 0,01$
Čista, ionsko izmenjana voda	1 – 200 $\mu\text{S/cm}$	$k = 0,1$
Pitna voda, površinska voda, deževnica	2 – 3000 $\mu\text{S/cm}$	$k = 1$
Odpadna voda, morska voda, sok	20 $\mu\text{S/cm}$ – 200 mS/cm	$k = 1 / k = 10$

Podatki za naročilo

Šifra: PRO6161

Konektor: 8-polni MiniDIN — pred naročilom preverite vhod na instrumentu.

Pribor: standardne raztopine prevodnosti.

PRODAJA IN PODPORA

COLO Lab Experts

Polje ob Sotli 4, SI-3255, Slovenija

HITRI KONTAKT

 colo.si/sl

 sales@colo.si

 +386 70 713 437

COLO.SCIENCE • POMOČ PRI IZBIRI ELEKTRODE

Niste prepričani, katera konstanta celice ustreza vašim vzorcem?

Pošljite nam model instrumenta, vrsto vzorca in pričakovano prevodnost — elektrodo bomo potrdili ali predlagali boljšo izbiro iz kataloga.

Tehnične vrednosti so namenjene izbiri izdelka. Za dobavo je zavezujoča konfiguracija, potrjena v ponudbi COLO.Science.

PRO6161 — STRAN IZDELKA

ELEKTROKEMIJA — PREGLED

KATALOG ELEKTROD

ZAHTEVAJTE PONUDBO