

PRO6144 • Electrod compozit de pH cu lamă, pentru înțepare, reumplabil

Lamă din oțel inoxidabil • referință de lungă durată • joncțiune ceramică • reumplabil • BNC

PH 0-14

0-60 °C

REUMPLABIL

JONCȚIUNE CERAMICĂ

Φ8×60+20×135 MM

BNC (Q9)



PRO6144 este un electrod de pH pentru înțepare, pentru carne, pește, fructe, legume, paste și sol. O lamă din oțel inoxidabil 316 deschide drumul vârfului de înțepare, iar referința de lungă durată, reumplabilă, menține potențialul stabil.

Cum este construit



SENZOR DE PH

Vârf de înțepare

Străpunge produse semisolide
— brânză, carne, fructe, sol.



CORP

POM + oțel inoxidabil 316

Lamă din oțel inoxidabil pentru
străpungerea probei.



JONCȚIUNE

Ceramică

Permeabilitate bună, potențial
stabil.



CONECTOR

BNC (Q9)

Pentru instrumentele de pH cu
intrare BNC pentru electrod.

DOMENIU

pH 0 - 14

TEMPERATURĂ

0 - 60 °C

ÎNTREȚINERE

Reumplere, KCl 3 M

POTRIVIT PENTRU

Carne, pește, fructe, sol

De ce să îl alegeți

Stabil mai mult timp: sistemul de referință de lungă durată menține un potențial stabil mai mult timp și într-un interval de temperatură mai larg decât un sistem Ag/AgCl obișnuit.

Reumplabil: electrolitul de referință se completează cu soluție de KCl 3 M.

Joncțiune ceramică: permeabilitate bună, potențial stabil.

PRO6144 • Electrod compozit de pH cu lamă, pentru înțepare, reumplabil

Parametri tehnici

Parametru	Specificație
Model / cod de comandă	PRO6144
Tip de electrod	Electrod compozit (combinat) de pH
Domeniu de măsurare	pH 0 – 14
Temperatură de lucru	0 – 60 °C
Senzor de pH	Membrană de sticlă în formă de sulită
Materialul corpului	POM + oțel inoxidabil 316
Sistem de referință	Referință de lungă durată (long-life)
Joncțiune	Ceramică
Soluție de umplere	KCl 3 M
Senzor de temperatură	Fără
Dimensiuni	Φ8 × 60 + 20 × 135 mm
Conector	BNC (Q9)

Compensarea temperaturii: electrodul nu are senzor de temperatură încorporat; se folosește sonda de temperatură separată a instrumentului sau compensarea manuală.



Conector BNC (Q9). Se conectează direct la instrumentele de pH cu intrare BNC pentru electrod.

Probe recomandate

Domeniu	Tipuri de probe • recomandat
Alimente	Carne, pește • fructe, legume • paste
Mediu	Sol

Date pentru comandă

Cod de comandă: PRO6144

Conector: BNC (Q9) — verificați intrarea instrumentului înainte de comandă.

Accesorii: Soluție de umplere KCl 3 M.

Alegeți alt electrod pentru

Apă pură sau cu conductivitate scăzută: electrod pentru conductivitate scăzută sau pentru apă ultrapură.

Peste 60 °C: electrod specificat pentru temperatură mai mare.

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 că acesta este electrodul potrivit pentru proba dumneavoastră?

Trimiteți-ne modelul instrumentului, tipul probei, domeniul de pH și temperatura — 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.

PRO6144 — PAGINA PRODUSULUI

ELECTROCHIMIE — PREZENTARE

CATALOG ELECTROZI

CEREȚI OFERTĂ