

pH elektroda Apera LabSen pro vzorky s nízkým obsahem iontů

Výrobci a značky: Apera Instruments

Kombinované pH elektrody APERA LabSen jsou vyrobeny na základě patentované švýcarské technologie. Jsou určeny k měření vodných roztoků s nízkým obsahem iontů. Speciální skleněná membrána poskytuje rychlou odezvu a je 10x odolnější vůči rozbití.



- **LabSen 801 a 803** pro pitnou a destilovanou vodu (vodivost <100 $\mu\text{S}/\text{cm}$)
- **LabSen 881** pro vzorky s nízkou teplotou (-30 až 80 °C)
- rychlé, přesné a spolehlivé výsledky měření
- válcová nebo kónická skleněná membrána LabSen L s nízkým odporem
- referenční systém Long Life s lapačem stříbrných iontů
- bez teplotního čidla nebo s integrovaným teplotním čidlem
- fixní kabel s BNC konektorem

Technické údaje skleněných kombinovaných pH elektrod LabSen pro vzorky s nízkým obsahem iontů

Typ	LabSen 801	LabSen 803	LabSen 881
Popis	kombinovaná skleněná pH elektroda		
Rozsah pH	0 - 11	0 - 11	0 - 11
Teplotní sonda	ne	NTC 30 k Ω	ne
Diafragma	posuvná skleněná objímka	posuvná skleněná objímka	trojitá keramická
Referenční systém	Long Life s lapačem stříbrných iontů		
Elektrolyt	3 mol/l KCl	3 mol/l KCl	protelyte
Typ membrány	L sklo		
Odpor membrány (při 25 °C)	<50 M Ω		
Materiál těla	bezolovnaté sklo		
Rozměry (délka x průměr)	130 x 12 mm	130 x 12 mm	120 x 12 mm
Pracovní rozsah teplot	0 - 80 °C	0 - 80 °C	-30 ... 80 °C
Konektory	BNC	BNC, RCA	BNC
Kabel	fixní, délka 1 m		

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
460 330 190 265	LabSen 801 pro pitnou a destilovanou vodu	Bez teplotního čidla, s fixním 1m kabelem s BNC konektorem	3-4 týdny	5 150 Kč

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
460 330 190 297	LabSen 803 pro pitnou a destilovanou vodu	S integrovaným teplotním čidlem, s fixním 1m kabelem s BNC/RCA konektorem	3-4 týdny	5 300 Kč
460 330 190 274	LabSen 881 pro vzorky s nízkou teplotou	Bez teplotního čidla, s fixním 1m kabelem s BNC konektorem	3-4 týdny	4 375 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.