

Digitální pH elektroda XS DHS

Výrobci a značky: Giorgio Bormac

pH elektrody XS DHS jsou vybaveny integrovaným čipem, který obsahuje údaje o elektrodě - její typ, výrobní číslo a datum poslední kalibrace. Po připojení k přístroji podporujícím technologii DHS se tyto údaje automaticky přenesou do přístroje a zobrazí na jeho displeji. Všechny elektrody DHS jsou také vybaveny integrovaným teplotním čidlem a fixním kabelem s BNC/RCA konektorem.



- kapalný nebo gelový/polymerní elektrolyt:
 - pH elektrody DHS s kapalným elektrolytem mají otvor pro jeho doplňování nebo výměnu (typ Standard T a Flow Temp)
 - pH elektrody DHS s gelovým/polymerním elektrolytem jsou tzv. bezúdržbové, elektrolyt se nedoplňuje (typ 200 T, 2 Pore T a 2 Pore F)
- kompatibilní s přístroji různých výrobců
- pro výběr vhodné elektrody si stáhněte **Tabulku aplikací**

Technické údaje					
Typ	201 T DHS	Standard T BNC DHS	Flow Temp DHS	2 Pore T DHS	2 Pore F Temp DHS
Teplotní čidlo	NTC 30 KΩ				
Kabel	fixní s BNC/RCA konektorem				
Rozsah pH	0 - 14				
Pracovní rozsah teplot	0 - 60 °C	-10 ... 100 °C	-10 ... 80 °C	0 - 60 °C	0 - 60 °C
Diafragma	keramická	keramická	PTFE límec	dva otevřené póry	dva otevřené póry
Referenční systém	Ag/AgCl	Ag/AgCl	Ag/AgCl	Ag	Ag
Elektrolyt	gel	3 mol/l KCl	3 mol/l KCl	polymer	polymer
Materiál těla	epoxid	sklo	sklo	sklo	ABS, POM, sklo
Rozměry (délka x Ø)	120 x 12 mm	120 x 12 mm	120 x 12 mm	95 x 12 mm	90 x 12 mm
Rozměry (délka x Ø stonku)	-	-	-	35 x 6 mm	50 x 6 mm
Použití	vhodná do terénu (odpadní, pitná i slaná voda, detergenty)	univerzální, široká škála aplikací	vodné roztoky, suspenze, vzorky s nízkou vodivostí..., kompatibilní s TRIS pufry	potravinářský průmysl	

Digitální pH elektrody

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
470 860 322 103	201 T DHS	S integrovaným teplotním čidlem, s fixním 1m kabelem s BNC/RCA konektorem	3-4 týdny	3 455 Kč
470 860 322 123	Standard T-BNC DHS	S integrovaným teplotním čidlem, s fixním 1m kabelem s BNC/RCA konektorem	3-4 týdny	5 709 Kč
470 860 322 133	Flow Temp DHS	S integrovaným teplotním čidlem, s fixním 1m kabelem s BNC/RCA konektorem	3-4 týdny	6 493 Kč
470 860 322 113	2 Pore T DHS	S integrovaným teplotním čidlem, s fixním 1m kabelem s BNC/RCA konektorem	3-4 týdny	4 998 Kč
470 860 322 143	2 Pore F Temp DHS	S integrovaným teplotním čidlem, s fixním 1m kabelem s BNC/RCA konektorem	3-4 týdny	6 003 Kč






Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné příslušenství: Referenční roztoky elektrolytu

Obj. číslo	Popis	Objem [ml]	Dostupnost	Cena / ks
470 832 208 003 1	Referenční elektrolyt 3 mol/l KCl	55	3-4 týdny	147 Kč
460 132 208 013 1	Referenční elektrolyt 3 mol/l KCl	500	3-4 týdny	490 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

-  Data-Sheet-XS-DHS-pH-electrode-201-T-EN.pdf
-  Data-Sheet-XS-DHS-pH-electrode-Standard-T-BNC-EN.pdf
-  Data-Sheet-XS-DHS-pH-electrode-Flow-Temp-BNC-EN.pdf
-  Data-Sheet-XS-DHS-pH-electrode-2-Pore-T-EN.pdf
-  Data-Sheet-XS-DHS-pH-electrode-2-Pore-F-Temp-EN.pdf