

Úvod > Přístroje pro měření a analýzu > pH metry > Elektrody pH WTW
> pH elektroda WTW SenTix s gelovým elektrolytem

PDF

pH elektroda WTW SenTix s gelovým elektrolytem

Výrobci a značky > WTW

Plastové kombinované pH elektrody s gelovým elektrolytem jsou vhodné pro náročná měření v terénu i rutinní měření v laboratořích.

- rychlé, přesné a spolehlivé výsledky měření
- gelový elektrolyt, vláknová diafragma
- bez teplotního čidla (**SenTix 20, 21 a 22**) nebo s integrovaným teplotním čidlem (**SenTix 41 a 42**)
- konektorová hlava S7, nebo fixní kabel s DIN nebo BNC konektorem
- oblast použití: měření v laboratoři i v terénu



SenTix 41

Technické údaje elektrod SenTix 20, 21 a 22 bez teplotního čidla

Typ	SenTix 20	SenTix 21	SenTix 22
Popis	kombinovaná plastová pH elektroda bez teplotního čidla		
Rozsah pH	0 – 14		
Teplotní sonda	ne		
Diafragma	vlákno		
Referenční elektrolyt	gel		
Typ membrány	sklo		
Tvar membrány	válcový		
Odpor membrány (při 25 °C)	<1 GΩ		
Materiál těla	PPE/PS		
Rozměry (délka x průměr)	120 x 12 mm		
Pracovní rozsah teplot	0 – 80 °C		
Konektorová hlava	S7	-	-
Kabel	bez kabelu (kabel se objednává samostatně)	fixní s DIN konektorem, délka 1 nebo 3 m	fixní s BNC konektorem, délka 1 m

Technické údaje elektrod SenTix 41 a 42 s integrovaným teplotním čidlem		
Typ	SenTix 41	SenTix 42
Popis	kombinovaná plastová pH elektroda s integrovaným teplotním čidlem	
Rozsah pH	0 – 14	
Teplotní sonda	NTC 30 kΩ	
Diafragma	vlákno	
Referenční elektrolyt	gel	
Typ membrány	sklo	
Tvar membrány	válcový	
Odpor membrány (při 25 °C)	<1 GΩ	
Materiál těla	PPE/PS	
Rozměry (délka x průměr)	120 x 12 mm	
Pracovní rozsah teplot	0 – 80 °C	
Kabel	fixní s DIN konektorem a banánkem, délka 1 nebo 3 m	fixní s BNC konektorem a banánkem, délka 1 m

Kombinované plastové pH elektrody SenTix 20, 21 a 22 bez teplotního čidla

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
396 711 103 630	SenTix 20	Bez teplotního čidla, konektorová hlava S7, bez kabelu	1-2 týdny	2 988 Kč
396 711 103 631	SenTix 21	Bez teplotního čidla, s fixním 1m kabelem s DIN konektorem	Skladem	3 800 Kč
396 711 103 632	SenTix 21-3	Bez teplotního čidla, s fixním 3m kabelem s DIN konektorem	4-6 týdnů	4 852 Kč
396 711 103 633	SenTix 22	Bez teplotního čidla, s fixním 1m kabelem s BNC konektorem	4-6 týdnů	3 800 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Kombinované plastové pH elektrody SenTix 41 a 42 s integrovaným teplotním čidlem

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
396 711 103 635	SenTix 41	S integrovaným teplotním čidlem, s fixním 1m kabelem s DIN konektorem a banánkem	Skladem	5 760 Kč
396 711 103 636	SenTix 41-3	S integrovaným teplotním čidlem, s fixním 3m kabelem s DIN konektorem a banánkem	1-2 týdny	6 883 Kč
396 711 103 637	SenTix 42	S integrovaným teplotním čidlem, s fixním 1m kabelem s BNC konektorem a banánkem	4-6 týdnů	5 808 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Propojovací kabel pro elektrodu SenTix 20 s konektorovou hlavou S7

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
396 711 108 110 2	Propojovací kabel S7/DIN, délka 1 m	1-2 týdny	1 316 Kč
396 711 108 112 2	Propojovací kabel S7/DIN, délka 3 m	4-6 týdnů	1 807 Kč
396 711 108 114 2	Propojovací kabel S7/BNC, délka 1 m	4-6 týdnů	1 316 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Referenční elektrolyt 3 mol/l KCl bez Ag⁺ pro odkládání elektrody

Obj. číslo	Popis	Objem [ml]	Dostupnost	Cena / ks
396 711 109 705 1	Referenční elektrolyt 3 mol/l KCl bez Ag ⁺	250	1-2 týdny	684 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné příslušenství:

	Kalibrační roztoky		Ochranná pouzdra a průtočné nádoby
--	---------------------------	---	---