

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

PDF

pH elektroda WTW SenTix s kapalným elektrolytem

Výrobci a značky > WTW

Skleněné kombinované pH elektrody s kapalným elektrolytem jsou vhodné pro náročná měření v laboratořích.

- rychlé, přesné a spolehlivé výsledky měření
- kapalný elektrolyt, diafragma z platinového drátu
- bez teplotního čidla (**SenTix 60, 61 a 62**) nebo s integrovaným teplotním čidlem (**SenTix 81, 82 a 91**)
- konektorová hlava S7, nebo fixní kabel s DIN nebo BNC konektorem
- oblast použití: náročná měření v laboratořích, obtížné vzorky



SenTix 81

Technické údaje pH elektrod SenTix 60, 61 a 62 bez teplotního čidla

Typ	SenTix 60	SenTix 61	SenTix 62
Popis	kombinovaná skleněná pH elektroda bez teplotního čidla		
Rozsah pH	0 – 14		
Teplotní sonda	ne		
Diafragma	platinový drát		
Referenční elektrolyt	3 mol/l KCl bez Ag ⁺		
Typ membrány	sklo		
Tvar membrány	kónický		
Odpor membrány (při 25 °C)	<600 MΩ		
Materiál těla	sklo		
Rozměry (délka x průměr)	120 x 12 mm		
Pracovní rozsah teplot	0 – 100 °C		
Konektorová hlava	S7	-	-
Kabel	bez kabelu (kabel se objednává samostatně)	fixní s DIN konektorem, délka 1 m	fixní s BNC konektorem, délka 1 m

Technické údaje pH elektrod SenTix 81, 82 a 91 s integrovaným teplotním čidlem			
Typ	SenTix 81	SenTix 82	SenTix 91
Popis	kombinovaná skleněná pH elektroda s integrovaným teplotním čidlem		
Rozsah pH	0 – 14		
Teplotní sonda	NTC 30 kΩ		
Diafragma	platinový drát		
Referenční elektrolyt	3 mol/l KCl bez Ag ⁺		
Typ membrány	sklo		
Tvar membrány	kónický		kulový
Odpor membrány (při 25 °C)	<600 MΩ		
Materiál těla	sklo		
Rozměry (délka x průměr)	120 x 12 mm		170 x 12 mm
Pracovní rozsah teplot	0 – 100 °C		
Kabel	fixní s DIN konektorem a banánkem, délka 1 m	fixní s BNC konektorem a banánkem, délka 1 m	fixní s DIN konektorem a banánkem, délka 1 m

Kombinované skleněné pH elektrody SenTix 60, 61 a 62 bez teplotního čidla

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
396 711 103 639	SenTix 60	Bez teplotního čidla, konektorová hlava S7, bez kabelu	4-6 týdnů	4 254 Kč
396 711 103 640	SenTix 61	Bez teplotního čidla, s fixním 1m kabelem s DIN konektorem	1-2 týdny	4 422 Kč
396 711 103 641	SenTix 62	Bez teplotního čidla, s fixním 1m kabelem s BNC konektorem	4-6 týdnů	4 422 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Kombinované skleněné pH elektrody SenTix 81, 82 a 91 s integrovaným teplotním čidlem

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
396 711 103 642	SenTix 81	S integrovaným teplotním čidlem, s fixním 1m kabelem s DIN konektorem a banánkem	Skladem	6 764 Kč
396 711 103 643	SenTix 82	S integrovaným teplotním čidlem, s fixním 1m kabelem s BNC konektorem a banánkem	1-2 týdny	6 859 Kč
396 711 103 695	SenTix 91	S integrovaným teplotním čidlem, s fixním 1m kabelem s DIN konektorem a banánkem	4-6 týdnů	10 659 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Propojovací kabel pro elektrodu SenTix 60 s konektorovou hlavou S7

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

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Referenční roztok elektrolytu a pepsinový čistící roztok

Obj. číslo	Popis	Objem [ml]	Dostupnost	Cena / ks
396 711 109 705	Referenční elektrolyt 3 mol/l KCl bez Ag+	250	1-2 týdny	684 Kč
396 711 109 648	Pepsinový čistící roztok	3x 250	3-4 týdny	2 065 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné příslušenství:

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