

OBLASTI POUŽITÍ PH A REDOX ELEKTROD

POUŽITÍ	GE100	GE101	GE104	GE108	GE114	GE117	GE120	GE125	GE126	GE151	GE171	GE173	GR105	GR175
odpadní vody									•			•		
akvarijní vody	•		•	•	•	•			•	•			•	•
testování půdy		•												
emulze		•	•											
terénní měření				•	•	•		•					•	
chov ryb	•		•	•	•	•		•	•	•			•	•
galvanické lázně												•		•
nápoje								•		•		•	•	•
iontově chudá média			•									•		
kosmetika			•											
potravinářské vzorky		•					•							
mořské vody	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
měření on-line											•	•		•
procesní chemie										•	•	•		•
bazénové vody	•			•	•	•		•	•			•	•	•
suspenze		•	•											•
pitné vody	•		•	•	•	•		•	•			•	•	•
vodou ředitelné laky			•									•		

Upozornění: Tyto údaje jsou pouze všeobecným doporučením pro použití pH a Redox elektrod. Musí být prověřeno, které elektrody jsou pro příslušnou oblast použití určeny.

ELEKTRODY REDOX (ORP)


GR 105-BNC

obj. č. 607798

Redox (ORP) elektroda s připojením BNC


GR 175-BNC

obj. č. 607801

Redox (ORP) elektroda, tlaková, s připojením BNC

GR 175-S7

obj. č. 607802

Redox (ORP) elektroda, tlaková, s připojením S7 – bez kabelu*)

*) Upozornění: Pro připojení elektrod s konektorem S7 je potřebný propojovací kabel typ GEAK-2S7-BNC nebo GEAK-5S7-BNC / k přístrojům s připojením Cinch je navíc potřeba adaptér GAD 1 BNC / elektrody jsou spotřebním materiálem / životnost při správném zacházení: >2 roky / záruční doba: 12 měsíců.

TECHNICKÉ ÚDAJE:	GR 105	GR 175
Měřená veličina:	Redox (ORP)	
Měřicí rozsah:	±2000 mV, 0 ... 80 °C	
Měrná vodivost:	>100 µS/cm	
Měření teploty:	ne	
Vodotěsnost:	ne	
Tlaková odolnost:	ne	6 bar
Kabel:	1 m ¹⁾	bez/1 m
Elektrolyt:	3 mol/l KCl	gelový elektrolyt
Diafragma:	2x keramika	1x keramika
Kovová elektroda:	platinová kalota Ø 5 mm	
Závit:	bez	PG 13,5
Tělo elektrody:	TYRIL, Ø 12 mm x 120 mm	sklo, Ø 12 mm x 120 mm
Minimální hloubka ponoru:	15 mm	
Rozsah dodávky:	Redox elektroda, návod k obsluze	

VOLBY:

¹⁾²⁾ = jiné délky kabelu
(možné délky kabelu: do 5 m)

PŘÍSLUŠENSTVÍ:
GRP 100

obj. č. 601424

Redox kontrolní roztok 220 mV, 100 ml

