



Intellical PHC805 laboratorní plnitelná skleněná pH elektroda pro obecné použití s balíčkem reagensů pro kalibraci a údržbu

Kat. číslo produktu:

PHC80501AP

CZK Cena bez DPH:

Kontaktujte nás

Dodání do 2 týdnů

Elektrody RedRod se nyní dodávají s kalibračními reagensy

Sada elektrody RedRod se dodává s kalibračními puframi a roztoky pro údržbu, díky čemuž představuje snadno použitelné a spolehlivé kalibrační řešení „vše v jednom“, které vám pomůže zajistit přesné odečty pH prováděné pomocí pH metru HQD. 500mL láhve umožňují až 6 měsíců kalibrace pH elektrod při kalibraci jednou týdně nebo až 25 kalibrací za velmi atraktivní cenu v porovnání s nákupem zvlášť.

Využijte výrazně nižší cenu kalibračních reagensů

RedRod Sensors purchased as a kit together with reagents offer a 75% discount on reagents compared if purchased separately.

Spolehlivá kalibrace pro optimální výkon elektrody

Bundle includes NIST traceable colour-coded pH 4.01, pH 7.00 and pH 10.01 buffer solutions and electrode cleaning solution for regular maintenance and pH electrode storage solution.

Technologie RedRod zajišťuje rychlá, přesná a reprodukovatelná měření.

Symmetry between internal and external RedRod reference elements ensures that the iso pH is the same as the zero pH, providing highly reproducible results and a fast, accurate response, even in samples with fluctuating temperatures. RedRod technology also provides a stable signal by protecting the reference elements from light interference, and the saturated KCl salt-bridge aids in creating a stable liquid junction potential.

Spolehlivost technologie RedRod při měření náročných vzorků v širokých teplotních rozmezích

RedRod encapsulation of reference elements means no silver ions and less risk of clogged junctions. It also enables accurate measurements over a broader temperature range than standard electrodes.

Digitální sondy Intellical lze kombinovat s více přístroji bez nutnosti opakování kalibrace nebo opětovného zadání parametrů měření.

Ideal for a multi-user environment with multiple HQD series laboratory and portable meters.

Technické údaje

Aplikace:	High Performance (0 to 80 °C)
Délka:	200 mm
Délka kabelu:	1 m
Jaký je obsah balení:	Laboratorní pH elektroda Intellical PHC805 s lahví skladovacího roztoku, 1m kabel, 5mL lahvička plnicího roztoku referenčního elektrolytu (3M roztok KCl), kalibrační certifikát a základní návod k použití. Sada pufrovacího roztoku, barevně značeno, pH 4,01, pH 7,00 a pH 10,01, každý 500 mL (#2947600). Čisticí roztok na elektrody pro pravidelnou údržbu, 500 mL (#2965249). Skladovací roztok pH elektrody, 500 mL (#2756549).
Konektor:	Specifického HQD
Materiál:	Tělo elektrody: sklo
Method Type:	Laboratoř: Red Rod / plnitelný referenční prvek

Odpor vody:	IP65
Parametr:	pH
Plnicí roztok:	3M KCl
Přesnost:	±0,02 pH
Product Kit:	Model: PHC805
	Zahrnuté příslušenství: balení reagensů pro kalibraci a údržbu
Provozní teplotní rozsah:	0 – 80 °C
Reference system:	RedRod – Ag/AgCl
Rozsah měření:	0 - 14 pH
Sada?:	Ano
Sensor material:	Sklo
Solný můstek elektrody:	Porézní solný můstek
Speciální funkce:	Technologie RedRod – referenční prvek
Teplotní rozsah:	0 až 80 °C
Test requirements:	Potřebný parametr: pH
	Minimální hloubka vzorku (mm): 18
Typ elektrody:	RedRod / plnitelná
Záruka:	12 měsíců

Jaký je obsah balení

Laboratorní pH elektroda Intellical PHC805 s lahví skladovacího roztoku, 1m kabel, 5mL lahvička plnicího roztoku referenčního elektrolytu (3M roztok KCl), kalibrační certifikát a základní návod k použití. Sada pufovacího roztoku, barevně značeno, pH 4,01, pH 7,00 a pH 10,01, každý 500 mL (#2947600). Čisticí roztok na elektrody pro pravidelnou údržbu, 500 mL (#2965249). Skladovací roztok pH elektrody, 500 mL (#2756549).