

EcoSense pH 100

Kompaktní terénní pH-metr pro měření pH a teploty

- vodotěsné provedení IP-65
- rozpoznání kalibračních pufrů
- automatická nebo manuální teplotní kompenzace
- funkce pro "zmrazení" měřené hodnoty na displeji
- zobrazení stavu účinnosti elektrody
- zobrazení pH nebo mV a teploty
- indikátor stavu baterií
- speciální pH elektrody - vpichovací a pro měření v půdách
- délka kabelu: 1; 4 nebo 10 m

Pro tento přístroj dále dodáváme:

- náhradní elektrody
- kalibrační roztoky
- transportní kufříky

Technické parametry:

teplota	rozsah:	-10 až +120°C
	rozlišení:	0,1°C
	přesnost:	±0,3°C ±2 digit
pH	rozsah:	-2 až 16 jednotek
	rozlišení:	0,01
	přesnost:	±0,1% ±2 digit
mV	rozsah:	-1999 až +1250 mV
	rozlišení:	1 mV
	přesnost:	±0,1% ±1 digit
provozní teplota		0 - 50°C
relativní vlhkost		až 95%
krytí		IP 65
rozměry		70 mm šířka x 186 mm délka
hmotnost (včetně baterií)		430g
ATC sonda		termistor, 10kΩ / 25°C
napájení		9V baterie (součástí přístroje)
pH teplotní kompenzace		Auto/Manual -10°C až +120°C
Teplota pro pH kalibraci		0 až 60°C



Přístroje pro pedologii, hydrogeologii, meteorologii, výzkum rostlin a diagnostiku životního prostředí.

Ekotechnika®
spol. s r.o.

www.ekotechnika.cz
e-mail: info@ekotechnika.cz

Ekotechnika spol. s r.o., Mokropeská 1832, 252 28 Černošice, Česká Rep., tel. +420 251 640 511