

pH metr/konduktometr stolní 3540 | COLE-PARMER JENWAY

Digitální konduktometr a pH metr pro současné měření obou hodnot

- Dva nezávislé kanály - současně zobrazuje měřené hodnoty pH a vodivosti
- Velký grafický displej se šesti segmenty pro čtení hodnot pH, mV a pomocných informací
- Hodnoty teploty z ATC samostatně pro každou sondu
- Automatické přepínání vodivostních rozsahů
- Automatické rozpoznávání kalibračních roztoků 10 µS, 84 µS, 1413 µS, 12,88 mS
- Manuální zadávaní vlastních hodnot kalibračních roztoků a konstanty cely
- Pro náročné vědecké a výzkumné měření - odpovídá protokolům podle GLP a ISO 9000

Technické parametry

Teplotní kompenzace:	automatická (s ATC) nebo manuální 0 až 100 °C
Kalibrace:	1, 2 nebo 3 body
Výstup:	RS232 / analogový 1 mV / alarm
Hodiny:	24 hodin (hod/min/sec) a datum
Paměť:	250 hodnot pH a vodivosti
Rozměry (š x h x v):	240 x 275 x 150 mm
Hmotnost:	850 g

Měřená veličina	Rozsah	Rozlišení	Přesnost
Vodivost	0,01 µS až 1,999 S (19,99 S s celou X10)	0,01 µS až 1 mS (0,01 S s celou X10)	±0,5 % ±2 digit
pH	-2 až +20 pH	volitelné 0,001 / 0,01 / 0,1 pH	±0,003 pH
mV	-1 999,9 až +1 999,9 mV	0,1 mV	±0,2 mV
Teplota	0 až 100 °C	0,1 °C	±0,5 °C



pH metr/konduktometr stolní 3540

Popis	Katalogové číslo
Konduktometr a pH-metr Jenway 3540	J354201

Model 3540 se dodává se skleněnou vodivostní celou s ATC sondou (K=1), kombinovanou skleněnou elektrodou, raménkem s držákem na elektrody, teplotní ATC sondou, sáčky pufrů (pH=4, pH=7 a pH=10) a adaptérem na

230 V.