

# ハンディ型土壌水分計 ML3 ThetaKIT

## 特 徴

- センサーと表示器のセット 簡単操作で瞬時に測定
- バッテリー長持ち（約 5,000 回計測可能）
- センサー部が ThetaProbe ML3 なので高精度（±1%）、高信頼性



ML3 ThetaKIT は、高精度（±1%）のハンディ型土壌水分計測キットです。土壌水分計 ThetaProbe ML3、ハンディーロガーHH2、下穴開けキット、スペアロッド4等が専用のキャリーケースに収納されていますので、一式を現場に持ち込むだけですぐに計測可能です。測定値は数秒で読み取れるので、簡単に多地点の測定ができます。

ハンディーロガーHH2は、片手で操作できる小型軽量設計です。測定値はディスプレイに表示され、計測データはタイムスタンプ付きで内蔵メモリに記録されます。記録データは付属のソフトウェア HH2Readでパソコンに転送することができます。

## 仕 様

ハンディ型土壌水分計 ML3 ThetaKIT		
センサー部 ML3 ThetaPlobe	測定範囲	0～100%VWC
	塩分による影響	≤3.5%（体積 50～500mS/m <sup>-1</sup> 、0～50%において）
	精度	±1%（0～50%VWC、0～40℃）
	寸法・重量	高さ 170×φ 39.8mm / 138g
	防水性能	IP68
読取器 HH2	ディスプレイ	16 字×2 行 LCD
	使用温度範囲	0～40℃
	測定範囲	土壌水分表示範囲：0～100%VWC、0～1m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup> 、0～100mV
	精度	電圧読値の±0.13%
	分解能	1mV
	測定単位	m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup> 、%vol、mmDef、mV、mmDef & m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup> 、mmDef & %vol、m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup> & mV、%vol & mV、mmDef & mV、以上の組合せから選択
	通信	RS232C
	メモリー	最大保存量 1500
	電力	角型アルカリ 9V（読み込み回数：約 5000 回）
	寸法・重量	150×80×40mm・450g

Produce by Delta-T 社

Cat.No.130326FP