

# PosiTector® **DPM L**

## Harmatpontmérő és adatgyűjtő szonda

**Acélszerkezetekre erősíthető  
mágneses szonda a klimatikus  
viszonyok nyomon követéséhez**

**Folyamatosan méri és rögzíti az alábbi paramétereket:**

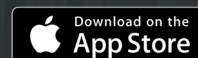
Relatív páratartalom, levegő hőmérséklete, felszíni hőmérséklet, harmatpont hőmérséklete, a felszíni és harmatpont hőmérséklet különbsége és nedves hőmérséklet. Jól használható felületek előkészítési munkái során, az ISO 8502-4 szerint.



50 mm (2")



**Kensington Biztonsági Zár**  
lopásvédelem és biztonság



### MÉRT ADATOK\*

#### MÉRÉS

**RH** - relatív páratartalom  
**T<sub>a</sub>** - levegő hőmérséklet  
**T<sub>s</sub>** - felszíni hőmérséklet

#### KALKULÁCIÓ

**T<sub>d</sub>** - harmatpont hőmérséklete  
**T<sub>s</sub>-T<sub>d</sub>** - a felszín és a harmatpont hőmérsékletkülönbsége  
**T<sub>w</sub>** - nedves hőmérséklet

**DeFelsko®**  
The Measure of Quality

# PosiTensor<sup>®</sup> DPM L

## Dew Point Meter Logger

### Készülék tulajdonságok

- A mágneses szonda acélszerkezetekre helyezhető, így rögzített helyen méri és gyűjti a környezeti paramétereket akár 200 napon keresztül. A tárolt adatkészletek a PosiTensor Advanced készülék vagy Apple/android okoseszköz segítségével letölthetők.
- A mérések időközét a felhasználó szabja meg (1 perctől akár 8 óráig)
- Zárt burkolat - időjárás-, por- és ütésálló - mely megfelel vagy meg is haladja az IP65 minősítés feltételeit
- A precíziós szondák pontos és megismételhető eredményeket garantálnak
- Akár 10.000 adatkészlet (60.000 mérés) tárolására képes
- Kensington Biztonsági Zár csatlakozó a lopásvédelem érdekében. A Kensington zár külön kapható
- Hagyományos gombelével működik (CR2032)
- Minden tárolt adat dátum- és időbélyeggel kerül ellátásra
- Kalibrációs Tanúsítvány NIST nyomkövethetőséggel
- Megfelel a nemzeti és nemzetközi szabványoknak, pl.: ISO és ASTM
- Két év garancia

Specifikációk	Tartomány	Pontosság	Felbontás
Felszíni Hőmérséklet	-10° - 80°C	±5°C	0,1°C
	80° - 100°C	±1,5°C	
	14° - 175°F	±1°F	0,1°F
	175° - 212°F	±3°F	
Levegő Hőmérséklete	-10° - 60°C	±0,5°C	0,1°C
	14° - 140°F	±1°F	0,1°F
Páratartalom	0 - 100%	±3%	0,1%
Harmatpont	-60° - 60°C	±0,5°C*	0,1°C
	-76° - 140°F	±5,4°F*	0,1°F

\*Az RH-től függ. További információkért lásd: [www.defelsko.com/TdAccuracy](http://www.defelsko.com/TdAccuracy)

### Rendelési segédlet

PosiTensor DPM L	DPML
------------------	------

**A CSOMAG TARTALMA:** levegő/felszíni szenzorok, RH szenzor, 2db CR2032 gombelem, kézikönyvek, Kalibrációs Tanúsítvány (NIST), tároló, két év garancia

**MÉRET:** Ø50 mm x ~38 mm (Ø2" x ~1,5") **SÚLY:** 50 g (1,8 oz.) elem nélkül

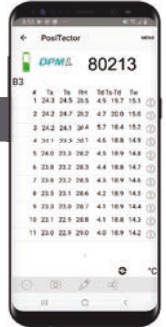
Opcionális Kensington Zár mellyel biztonságban tudhatja PosiTensor DPM L szondáját



### PosiTensor Appal és PosiTensor Advanced készülékkel való használatra



- Klimatikus paraméterek kijelzése és rögzítése távolról (wireless), a PosiTensor DPM L szondákkal
- A mérések a Bluetooth kapcsolat (Bluetooth Smart) létrejötte után automatikusan letöltődnek
- Élő mérési adatok megtekintése
- Smart Trend™ indikátorok azonosítják a növekvő, csökkenő vagy stabil értékeket
- A PosiSoft szoftverrel egyszerűen gyárthat jegyzőkönyveket és kezelheti az adatokat



### PosiTensor App

Egyszerűen használható mobilapp (iOS/Android), mely vezeték nélkül csatlakozik a PosiTensor DPM L intelligens szondákra

- Automatikusan generálható, felhasználó által formázható jegyzőkönyvek, melyek több módon megoszthatók: e-mail, felhő, Dropbox stb.

### PosiTensor Advanced

- 250.000 mérés tárolása különböző szondákból, akár 1.000 batchben
- A mérési adatok grafikus kijelzése
- Riasztások, mikor a klimatikus paraméterek meghaladják a felhasználói limiteket
- PosiSoft szoftvercsomag az adatok megtekintéséhez és jegyzőkönyvezéshez
- Adatok és grafikonok megtekintése és nyomtatása PC/Mac webböngészőkön és fájlkezelőkön keresztül



Megfelel az ISO 8502-4, BS 7079-B4, ASTM D3276, IMO PSPC, SSPC-PA7 és US Navy NSI 009-32 szabványoknak

**DeFelsko**<sup>®</sup>  
Inspection Instruments

DeFelsko Corporation • 800 Proctor Ave., Ogdensburg, New York 13669-2205 USA

Toll Free 1-800-448-3835 • Tel: +1-315-393-4450

www.defelsko.com • E-mail: techsale@defelsko.com

© 2021 DeFelsko Corporation USA. All Rights Reserved. Technical Data subject to change without notice. Printed in USA. DPMLv.LLW-W2101

ATESTOR Anyagvizsgálat-Méréstechnika Kft. • 1131 Budapest, Reitter Ferenc u. 132/C 204.

Tel.: +36 1 319 1 319 • Mobil: +36 30 319 1319 • Fax: +36 1 319 2 284

info@atestor.hu • www.atestor.hu

**ATESTOR**

  
Made in U.S.A.