

1. RENDELTETÉS

A nem-invazív, digitális nedvességmérő készülék ideálisan alkalmas beton, fa és más építőanyagok nedvességtartalmának mérésére. A készülék segítségével vizsgálható, hogy egy felület alkalmas-e festékréteg, vagy valamilyen bevonat felvételére. Ezen kívül nagy felületek mérhetők gyorsan és hatékonyan a jeladó funkció segítségével. A használó a mérendő tárgyra koncentrálnak, anélkül, hogy a mérési eredményeket állandóan le kellene olvasnia a kijelzőn. A készülék hangjelet ad, ha a nedvesség mértéke a határértéket túllépi. A készülék kb. 20 – 40 mm mérési mélységgel széles mérési spektrumot nyújt, és kijelzi a min./max. értékeket és a kimerülőben lévő elemet ill. akkut. A készülék három AAA elemmel működik.

A termék EMC-re be lett vizsgálva, és megfelel az érvényes európai irányelvek követelményeinek. A komformitás igazolva van, a megfelelő leírások és dokumentumok a gyártónál találhatóak.

Biztonsági és engedélyezési okokból (CE) a terméket nem szabad önkényesen átépíteni és/vagy módosítani. Az előbbieken leírtaktól eltérő felhasználás tilos, és a termék károsodását okozhatja. Ezen kívül veszélyekkel is járhat, mint pl. rövidzár, gyulladás, áramütés stb. Olvassa át gondosan a használati útmutatót, és őrizze meg későbbi utánanézés céljára.

2. SZÁLLÍTÁS TARTALMA

- Nedvességmérő
- 3 db mikroelem
- használati útmutató

3. BIZTONSÁGI TUDNIVALÓK

Olyan károknál, amelyek a használati útmutatóban foglaltak be nem tartása következtében keletkeztek, a szavatosság/garancia érvényét veszti. Az így okozott károkért felelősséget nem vállalunk.

Tárgyi- vagy személyi sérüléseknél, melyek a szakszerűtlen kezelés, vagy a biztonsági előírások figyelmen kívül hagyásából adódtak, nem vállalunk felelősséget. Ilyen esetekben a szavatosságvállalás / garancia megszűnik. A fontos tudnivalók, amelyeket okvetlenül figyelembe kell venni, az útmutatóban felkiáltójellel vannak jelölve.

Személyes biztonság

- A termék nem játékszer, ezért gyerekektől távol tartandó!

A termék biztonsága

- Ha a terméket hidegből meleg környezetbe viszik, kondenzvíz képződhet benne, ami téves mérési eredményekhez vezethet. Hagyja a készüléket üzembe helyezés előtt egy ideig pihenni, amíg átveszi a környezet hőmérsékletét.

- A terméket nem szabad erős mechanikai nyomásnak kitenni.
- A terméket nem szabad extrém hőmérsékletnek, közvetlen napsugárzásnak, erős rezgéseknek, vagy nedvességnek kitenni.

- Ha a biztonságos üzemelés már nem lehetséges, ne működtesse a készüléket, és védje meg a véletlen használatba vételtől. Biztonságos üzemelés nem lehetséges, ha a készüléken
 - látható sérülések vannak,
 - már nem működik rendeltetésszerűen,
 - hosszabb időn keresztül kedvezőtlen körülmények között volt tárolva, vagy
 - kedvezőtlen körülmények között lett szállítva.

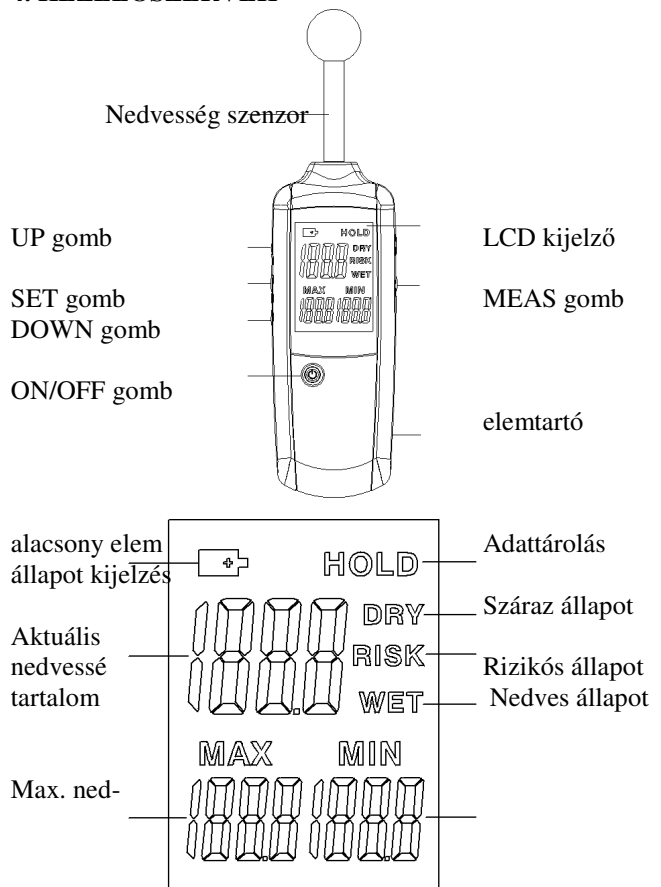
Elemek biztonsága

- Elemek behelyezésekor ügyeljen a helyes polaritásra.
- Vegye ki az elemeket, ha a készüléket hosszabb ideig nem használja, a kifutott elemek által okozott károk elkerülésére. Kifutott vagy károsodott akkuk a bőrrel érintkezve marási sérülést okozhatnak. Ha hibás akkukat kell kézbe venni, viseljen védőkesztyűt.
- Az elemeket/akkukat úgy tárolja, hogy gyerekek ne férhessenek hozzájuk. Ne hagyja az elemeket/akkukat szanaszét, mert gyerekek vagy háziállatok lenyelhetik őket.
- Az összes elemet egyidejűleg kell cserélni. Régi és új elemek keverése a készülékben az elemek kifutásához és ezáltal a készülék károsodásához vezethet.
- Az elemeket/akkukat ne szedje szét, ne zárja rövidre, és ne dobja tűzbe. Soha ne kísérelje meg nem feltölthető elemek feltöltését. Robbanásveszély!

Egyéb

- A készülék mérési eredményeiért a felhasználó felel. Mi nem garantáljuk a mérési eredmények helyességét, és nem vállaljuk ezekért a felelősséget. Semmilyen körülmények között nem vállaljuk a felelősséget olyan károkért, amelyek a mérési eredmények alkalmazása következtében keletkeztek.
- A készülék javítását csak szakember ill. szakszerviz végezheti.

4. KEZELŐSZERVEK



8. SELEJTEZÉS, ÁRTALMATLANÍTÁS

Elektromos és elektronikus készülékek selejtezése

A környezet érdekében, valamint, hogy a felhasznált nyersanyagok lehetőleg teljesen újrafeldolgozásra kerüljenek, a felhasználónak az elhasznált és hibás készülékeket az elektromos hulladék számára kijelölt gyűjtőhelyeken kel leadnia. Az "áthúzott szeméttartály kerekkel" szimbólum azt jelenti, hogy a terméket az elektronikus hulladék gyűjtőhelyére le kell adni, hogy újrafeldolgozásra kerülhessenek, a lehető legjobb nyersanyag újrahasznosítás érdekében.



b) Elemek és akkumulátorok

Végfelhasználóként a törvény (elemekről szóló rendelet) az összes használt elem és akkumulátor visszaszolgáltatására kötelezett; azok háztartási szemétként való elhelyezése tilos!



A káros anyagot tartalmazó elemeket és akkumulátorokat a szöveg melletti piktogramokkal jelölik, amelyek egyúttal arra figyelmeztetnek, hogy a háztartási szemétként nem dobhatók.



A legfontosabb nehézfémek jelölései a következők: Cd=kadmium, Hg=higany, Pb=ólom (A jelölés az elemeken és akkumulátorokon pl. a szöveg mellett látható kuka ikon alatt található). A használt elemek/akkumulátorok ingyenesen leadhatók minden olyan helyen, ahol elemeket/akkumulátorokat értékesítenek.

9. MŰSZAKI ADATOK

Áramellátás: 3 x 1,5 V mikro (AAA) elem
Áramfogyasztás: 10 mA
Pontosság: ± 0,1 egység
Mérési tartomány: 0 - 100 egység
Mérés mélysége: 20 - 40 mm
Üzemi hőmérséklet: 0°C ... 40°C
Üzemi légnedvesség: <70% relatív légnedvesség
Tárolási hőmérséklet: -10°C...60°C
Tárolási nedvesség: <80% relatív légnedvesség
Méretek : 63 x 235 x 28 mm
Tömeg: 218 g

Nedvesség határérték tartomány

A következő határok alkalmazhatók referencia-értékként.

Építőanyag	Nedvességtartomány	Nedvességi állapot
	(Mértékegység)	
Gipsz	< 30	DRY
	30 - 60	RISK
	< 60	WET
Cement	< 25	DRY
	25 - 50	RISK
	> 50	WET
Fa	> 50	DRY
	50 - 80	RISK
	> 80	WET

Ez a használati útmutató a Voltcraft® publikációja,
Lindenweg 15, D-92242 Hirschau, Tel. 0180/ 586 582 7.

Ez a használati útmutató a nyomtatásnál érvényes műszaki feltételeknek felel meg.

Műszaki és kivitelezési változtatás joga fenntartva.

® *02_06/09_01-HW

© Copyright 2009 by Voltcraft .