

C.A 1246 - teploměr a hygrometr



98% RH, 60°C

DVOUŘÁDKOVÝ DISPLEJ

1 MILION ZÁZNAMŮ

- Měření teploty prostředí -10 až 60 °C
- Měření vlhkosti prostředí 3 až 98 %
- Měření rosného bodu -20 až 60 °Ctd
- USB a Bluetooth rozhraní
- Záznam do paměti po dobu až 3 let
- Možnost připojení externího napájení (příslušenství)
- Vysoká odolnost díky rázuvzdornému pouzdru (příslušenství)
- Krytí IP54



TEPLOTA

VLHKOST

ROSNÝ BOD

C.A 1246



C.A 1246

Charakteristika:

Digitální teploměr a hygrometr pro měření teploty a vlhkosti prostředí s měřením rosného bodu. Komunikační rozhraní a paměť umožňuje snadnou tvorbu zpráv a zpracování zaznamenaných hodnot.

- Měření teploty prostředí **-10,0 až 60 °C**
- Měření vlhkosti prostředí **3,0 až 98,0 % RH**
- Měření rosného bodu **-20,0 až 60,0 °Ctd**
- Volba jendotek °C nebo °F
- Záznam až **1 milion bodů** s časovou a datovou značkou
- Možnost nastavení záznamu v definovaných intervalech
- **Možnost záznamu při dosažení určité nastavitelné hodnoty - alarmu.** Nastavení pomocí PC
- Přenos zaznamenaných dat do PC pomocí **USB a Bluetooth rozhraní**
- Funkce MAX, MIN a HOLD
- Dodaný software umožňuje automatické generování reportů
- Nastavení přístroje pomocí softwaru v PC
- Provoz na baterie až **1000 h** (v režimu přenosného přístroje) nebo až **3 roky** (v režimu záznamu) a možnost připojení externího napájecího adaptéru
- Vysoká odolnost díky rázuvzdornému pouzdru (volitelné příslušenství)
- Pouzdro opatřeno magnetem pro snadnější montáž
- Možnost montáže pomocí univerzálního adaptéru Multifix (volitelné příslušenství)
- Velký podsvětlený displej
- Krytí **IP54**

Údaje pro objednávku:

C.A 1246	P01.6542.46
Referenční solná cartridge 75% RH	P01.1564.01
Referenční solná cartridge 33% RH	P01.1564.02
Nárazuvz. kryt s Multifixokou	P01.6542.52
Držák Multifix	P01.1021.00Z
Napájecí adaptér	P01.6510.23
Pouzdro S02	P01.2980.75
Kufr M01	P01.2980.71
Software DataView	P01.1020.95
Adaptér Bluetooth do USB	P01.6542.53
NiMH akumul. s nabíječkou	MX.HX0053

Součástí dodávky:

Měřicí přístroj C.A 1246	1 ks
Pouzdro	1 ks
Komunikační kabel USB	1 ks
Software Data Logger Transfer	1 ks
Baterie AA (instalovány)	3 ks
Návod k obsluze	1 ks

Technická data

Zobrazení podsvětlený LC displej, dvouřádkový

Měření

Teplota prostředí -10,0 ... 60,0 °C
± (0,5 °C. + 1 dig.)

Vlhkost prostředí 3,0 ... 98,0 % RH
± (2% z č.h. + 1 dig.)
odezva 60s

Rosný bod -20,0 ... 60,0 °Ctd
Paměť 8 MB, 1 milion záznamů
Rozhraní micro USB, Bluetooth 4.0 BLE

Napájení

3 x 1,5 V (AA) nebo adaptér

Provozní teplota

-10 °C ... 60 °C

Skladovací teplota

-20 °C ... 70 °C

Krytí

IP 54

Rozměry

187 x 72 x 32 mm

Hmotnost

cca 260 g