

MĚŘIČ VLHKOSTI / TEPLOMĚR S ČIDLEM K LUTRON

HT-3006HA HD-3008



HT-3006HA

- dvě kombinace - měřič vlhkosti a teploměr s odděleným čidlem vlhkosti kombinovaným s teplotním čidlem pro měření vzdušné vlhkosti a teploty, a s odděleným termistorovým čidlem typu K pro ponorné nebo dotykové měření
- u vzdušného čidla je rozsah měření vlhkosti 10% až 95 % RH, rozsah měření teploty 0°C až 60°C (32°F až 140°F) u čidla typu K je rozsah měření teploty až 1200°C
- vysoká přesnost, super velký duální LCD displej pro snadné odečítání.
- záznam min. a max. hodnoty, DATAHOLD, automatické vypínání
- zabudované rozhraní RS 232

HD-3008

- inteligentní vlhkoměr s měřením teploty senzorem, pomocí sondy typu K a s měřením rosného bodu. Zobrazená hodnota rosného bodu se automaticky počítá z naměřené teploty a vlhkosti.
- funkce měření vlhkosti využívá vysoce přesný tenký kapacitní senzor s rychlou odezvou nezávislý na vzdušném proudění v dosahu sondy
- teploměr typu K má vysokou přesnost zaručenou kompenzací a linearizací
- velký duální LCD displej se snadným odečítáním, současně zobrazení vlhkosti a teploty
- funkce DATA HOLD, MAX / MIN, automatické vypínání, indikace baterie
- oddělitelná sonda vlhkosti má zabudovaný teplotní senzor s rychlou odezvou
- zabudované rozhraní RS232

TECHNICKÉ ÚDAJE HT-306HA

Displej	LCD duální, výška číslice 13 mm
Měřicí rozsah vlhkoměr	10% až 95 % RH
Rozlišení	0,1 % RH
Přesnost (po kalibraci)	>= 70% RH ± (3% + 1% RH) < 70% RH ± 3% RH
Měřicí rozsah teploměr	0°C až 60°C (32°F až 140°F), až 1200°C (typ K)
Rozlišení	0,1 °C
Přesnost	°C - ± 0,8°C °F - ± 1,5°F
Zobrazení	duální velký LCD displej 13 mm
Obnovovací doba	0,8 s
Typ čidla teploty	K (NiCr - Ni Al)
Napájení	destičková baterie 9 V / 8,5 mA
Rozměry	180 x 72 x 32 mm
Hmotnost	345 g

TECHNICKÉ ÚDAJE HD-3008

Displej	LCD duální 51 x 32 mm, výška 15 mm
Měření vlhkosti rozsah	10 ÷ 95 % RH
Rozlišení	0,1% RH
Přesnost	±(3 % + 1% RH)
Měření teploty rozsah	0 °C ÷ 50 °C / 32 °F ÷ 122 °F
Rozlišení	0,1 °C / °F
Přesnost	± 0,8 °C / ± 1,5 °F
Měření rosného bodu rozsah	-25,3 °C ÷ 48,9 °C / -13,5 °F ÷ 120,1 °F
Rozlišení	0,1 °C / °F
Měření teploty sondou K	
Rozsah	-100 ÷ 1 300 °C / -148 ÷ 2372 °F
Rozlišení	0,1°C / °F
Přesnost	± (0,2 % + 0,5 °C) / ± (0,2 % + 1,0 °F)
Funkce	DATA HOLD, MAX / MIN, automatické vypínání, indikace baterie
Napájení / spotřeba	baterie 9 V typ 9 V / přibl. 7 mA
Rozměry	měřič 195 x 68 x 30 mm sonda vlhkosti 160 a průměr 26 mm
Hmotnost	250 g (včetně baterie)

MĚŘIČ VLHKOSTI A TEPLoty LM-81HT LUTRON



- profesionální měřič vlhkosti a teplot
- duální LCD displej pro současné zobrazení vlhkosti a teploty
- lehké příruční provedení s malými rozměry a přídržným bezpečnostním řemínkem
- měření vlhkosti využívá vysoce přesný tenký kapacitní senzor s rychlou odezvou nezávislý na vzdušném proudění v dosahu sondy
- tepelný senzor s rychlou odezvou
- funkce HOLD, MAX / MIN, indikace přetížení

TECHNICKÉ ÚDAJE

Displej	duální LCD, výška číslic 8 mm
Měření vlhkosti rozsah / rozlišení	10 ÷ 95 % RH / 0,1 % RH
Měření teploty rozsah	0 ÷ 50 °C / 32 ÷ 122 °F
Rozlišení	0,1 °C / °F
Napájení / teplota	baterie 9 V typ 006P / přibl. 6,2 mA
Rozměry	156 x 60 x 33 mm
Příslušenství na objednávku	přenosné pouzdro CA-52A