



Infracrveni uređaj za mjerenje temperature i vlage, tip: 835H1



Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	474022 835H1
GTIN	4029547011948
Razred artikla	47B

Opis

Izvedba:

Brzi, precizni infracrveni termometri s intuitivnim i jednostavnim vođenjem kroz izbornik preko ikona i upravljačke ručice.

Optika 50:1 omogućava sigurna mjerenja i iz većih udaljenosti. Laser s 4 točke označava točno mjerno područje i sprječava pogrešna mjerenja.

- **Automatski namjestvi stupanj emisije u kombinaciji s površinskim senzorom, br. 474120 vel. OF.**
- **Online mjerenje u kombinaciji s besplatnim softverom.**
- **Memorija za 200 mjernih vrijednosti i 20 vrijednosti stupnjeva emisije.**
- **Osvjetljenje zaslona koje se može uključiti i isključiti.**
- **Optički i akustički alarm kod prekoračenja graničnih vrijednosti.**

S jedinstvenim, patentiranim **infracrvenim površinskim mjerenjem vlage** preko integriranog modula.

Upotreba:

Infracrveno površinsko mjerenje vlažnosti, npr. za prepoznavanje opasnosti od nastanka plijesni ili provjere udaljenosti od točke rosišta.

Dio isporuke:

Uključuje 3 baterije br. 081561 vel. LR6 i certifikat o kalibriranju.

Dodatni pribor:

Mjerni senzor rb. 474120 vel. OF, softver EasyClimate može se besplatno preuzeti.

Tehnički opis

Granica pogreške (0,0 do 99,9 °C)	±1,0 °C
Granica odstupanja preostalog mjernog područja	± 1 % mj. vr.
Granica pogreške (-20,0 do -0,1 °C)	±1,5 °C
Granica pogreške (-30,0 do -20,1 °C)	±2,5 °C
Rezolucija modula vlage	0,1 °C / 0,1 % rF / 0,1 °C td
Granica odstupanja kod modula vlage	± 2 % rF / ± 0,5 °C
Mjerno područje kod relativne vlažnosti	0 - 100 %
Optika	50 : 1
Visina	63 mm
širina	166 mm
Rezolucija infracrveno	0,1 °C
Duljina	193 mm
Namjestivi stupanj emisije	0,1 - 1
Mjerno područje	-30 - 600 °C
Težina	514 g
Broj sadržanih baterija	3
Br. artikla, sadržane baterije/akumulatori	081561 LR6
Opskrba energijom	Akumulatorski pogon
Broj laserskih točaka	4
Kalibriranje	15
Vrsta proizvoda	Uređaj za mjerenje temperature i vlage

Usluge

KalibriranjeInfracrveni termometar tip A	027600 A
DAkKS kalibriranjeInfracrveni termometar tip A	027610 A

Pribor

Temperaturni senzor tip K tip OF

474120 OF