



IR-temperatur- och fuktmätare, Typ: 835H1



Beställningsdata

Ordernummer	474022 835H1
GTIN	4029547011948
Artikelklass	47B

Beskrivning

Utförande:

Snabb och exakt IR-termometer med intuitiv och bekväm menystyrning via ikoner och joystick. Optik 50:1 som möjliggör säkra mätningar även på stora avstånd. 4-punktslasern visar det exakta mätområdet och förhindrar felmätning.

- **Automatiskt anpassningsbar emissionsgrad i kombination med ytgivare nr 474120 storlek OF.**
- **Online-mätning i kombination med kostnadsfri programvara.**
- **Minne för 200 mätvärden och 20 emissionsgradvärden.**
- **Inkopplingsbar displaybelysning.**
- **Optiskt och akustiskt larm vid överskridande av gränsvärde.**

Med unik, patenterad **infraröd mätning av ytfukt** via inbyggd fuktmodul.

Användningsdata:

Infraröd mätning av ytfukt, t.ex. för upptäckt av mögelrisk eller kontroll av marginal till daggpunkt.

leveransinnehåll:

Inklusive 3 batterier nr 081561 storlek LR6 och kalibreringsprotokoll.

Specialtillbehör:

Ytgivare nr 474120 storlek OF. Programvaran EasyClimate kan laddas ned utan kostnad.

Teknisk beskrivning

Felgräns (0,0 till 99,9 °C)	±1,0 °C
felgräns övrigt mätområde	±1 % av mv.
Felgräns (-20,0 till -0,1 °C)	±1,5 °C
Felgräns (-30,0 till -20,1 °C)	±2,5 °C
upplösning fuktmodul	0,1 °C / 0,1 % rF / 0,1 °C td
felgräns fuktmodul	±2 % rF / ± 0,5 °C
mätområde fuktighet	0 - 100 %
optik	50:1
höjd	63 mm
Bredd	166 mm
upplösning infraröd	0,1 °C
Längd	193 mm
emissionsgraden inställbar	0,1 - 1
mätområde	-30 - 600 °C
vikt	514 g
Antal ingående batterier	3
Artikelnr ingående batterier / ackumulatorer	081561 LR6
Energiförsörjning	Batteridrivna
Antal laserpunkter	4
Kalibrering	I5
Produktslag	Temperatur- och fuktmätare

Tjänster

Kalibrering Infraröd temperaturmätare Typ A	027600 A
DAkS-kalibrering Infraröd temperaturmätare Typ A	027610 A

Tillbehör

Temperaturgivare typ K Typ OF

474120 OF