HELAGO-SK, s.r.o.
Obchodný register Mestského súdu v Bratislave III
oddiel Sro, vložka 93626/B
Kosodrevinová 2
82107 Bratislava
IČ: 47479256, DIČ: 2023908898
Tel: 02/55565291
E-mail: info@helago-sk.sk
Web: http://www.helago-sk.sk

5240573 - Klimatický sensor S

Objednávací kód: **5210.5240573**



Cena bez DPH	415,00 Eur
Cena s DPH	498,00 Eur

Parametre	
Senzory	Fyzika
Množstevná jednotka	ks

Snímač umožňuje současný záznam až 5 parametrů souvisejících s klimatem. Používá se ve spojení s CASSY 2, Mobile CASSY nebo Pocket CASSY 2. Tento snímač je podporován pouze softwarem CASSY Lab 2, který je také k dipsozici jako upgrade (5210.524220UP).

Technická data:

- **Relativní vlhkost:**
  rozsah: 0 ... 100%
  rozlišení: 0.1%

přesnost: ±3% (range 20 ... 80%)

- **Teplota vzduchu:**
  rozsah: -40 ... 85 °C
  rozlišení: 0.1 °C
  přesnost: ±0.5 °C (range 0 ... 70 °C)

- **Osvětlení:**
  rozsah: 200 lx, 2/20/180 klx
  porovnání: úplněk (0.25 lx), jasný sluneční den (100 klx)
  rozlišení: 0.1 lx v nejmenším rozsahu měření
  rozsah vlnových délek: 400 ... 700 nm (přizpůsoben spektrální citlivosti oka)

- **Atmosférický tlak:**
  rozsah: 500 ... 1100 hPa
  rozlišení: 0.01 hPa
  přesnost: ±2 hPa

- **Výška:**
  vypočtena pomocí atmosférického tlaku
  referenční výška nebo nastavitelná nula
  rozlišení: 0.1 m

- **Rozměry:** 70 × 50 × 25 mm
- **Hmotnost:** 50 g