

ELIT IR35 IR TEMPERATURMÅLER



IR Temperaturmåler med IP65

ELIT IR35 er en meget robust infrarød temperaturmåler med IP65 tetthetsgrad og dropp-test for 3 meters fall. MAX/MIN/AVG/DIF funksjoner gjør det mulig å lese av høyeste, laveste, gjennomsnitt og differanse på høyeste og laveste temperatur etter endt måling. Instrumentet har dobbel laser for indikering av ytterpunktene på måleområde for å hindre feilmåling. Høy og lav alarm kan settes etter ønske og respektive rød og blå diode vil lyse når grenseverdiene blir passert. Emissiviteitsfaktoren kan justeres for å få korrekt måling på alle typer materialer.

Bruksområder

Matvarebransjen, sikkerhets- og varmeinspeksjon, plaststøping, asfaltproduksjon/legging, tørkeprosesser for maling og lignende, oppdrettsnæring, industri, elektroinstallasjon, VVS- og VA-bransjen, motor, oljeindustri, elektronikk, vedlikehold, idrett og andre plasser som krever pålitelig og rask temperaturmåling.

Teknisk info

- Hurtig, presis og berøringsløs måling
- Dobbelt laser indikerer måleområde
- Moderne og robust design
- Automatisk data hold
- Valgfri måling i °C eller °F
- Justerbar refleksjonsverdi (emissivitet) fra 0,10 til 1,0 (standard innstillingen er 0,95)
- Maksimalmåling
- Bakgrunnsbelyst display (hvitt)
- Automatisk områdevalg og displayoppløsning 0,1 °C
- Avtrekkerlås
- Mulighet for alarmgrenser for høye og lave måleverdier
- Auto off
- Leveres i veske og 1 x 9V batteri
- 1 års garanti

Tips

Blanke flater er vanskelig å måle på med IR teknologi. Isteden for å justere emissiviteten, kan ofte blanke flatter lett gjøres matte med en matt sort tapebit el.

Tekniske data		
Målefunksjon	Område	Toleranse
Optikk	12:1	
Emissiviteitsfaktor	0,1-1,0	
Temperatur	-35°C -til +650°C	± 1,8%
Responstid	< 250 ms	
Spektralrespons	< 8-14µm	
Størrelse	189x118x55mm	
Vekt	292g	

Würth Norge er medlem av



for miljøets skyld

Varetekst	Art. nr.	Pk/stk
IR temperaturmåler ELIT IR35 Robust IP65	0715 53 102	1/1