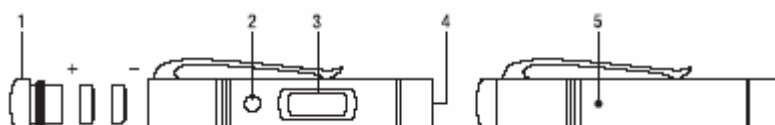




MINI INFRAČERVENÝ TEPLOMER Obj.č.: 122 301



Použitie podľa účelu

Účelové použitie mini infračerveného teplomera obsahuje bezdotykové meranie teploty teplôt od -33°C do 220°C . Prístroj nie je vhodný pre priemyselné používanie. Prístroj používajte len v suchom okolí. K napájacíemu napätiu sa smú použiť len dva gombíkové články typu LR44 alebo k nim rovnaký typ.

Iné použitie, než aké bolo hore v predošlom texte popísané nie je dovolené a vedie k poškodeniu tohto produktu, okrem toho je to spojené s nebezpečenstvom ako je napr. elektrický skrat, požiar, elektrický úder, a pod. Žiadna časť tohto výrobku sa nesmie zmeniť alebo prestavať. Prečítajte si celý návod na použitie a odložte si ho i na neskoršie prečítanie.

Bezpečnostné upozornenia



Pri škodách, ktoré vzniknú nedodrzaním tohto návodu na obsluhu, zaniká nárok na záruku! Za následné škody, ktoré z toho vyplývajú, nepreberáme žiadne ručenie. Prečítajte si celý návod na použitie ešte predtým ako prístroj uvediete do prevádzky. Obsahuje dôležité informácie na prevádzku prístroja.

Z bezpečnostných a licenčných (CE) dôvodov je neprípustná zmena alebo modifikácia produktu. Tento prístroj nie je hračkou a mal by sa zdržiavať mimo dosah detí.

Pri náhlych zmenách teploty sa musí prístroj pred použitím stabilizovať cca. 15 minút a prispôbiť na novú teplotu okolia. Prístroj nevystavujte dlho vysokým teplotám.

Dodržiujte odstup prístroja v prevádzke v blízkosti taviacich prístrojoch, indukčných ohrievačov a iných elektromagnetických polí. Servis, údržba a opravné práce sa smú vykonať len odborníkom. Pri otázkach, ktoré neboli zodpovedané v tomto návode na obsluhu, kontaktujte prosím technické poradenstvo alebo iných odborníkov.

Prevádzka

Na meranie teploty držte tlačidlo merania (2) a nasmerujte meraciu hlavu (4) jednu sekundu dlho na meraný objekt. Zaisťte, aby bol meraný objekt väčší ako merané miesto. Zistená teplota je priemerná teplota nameranej plochy. Vzdialenosť a veľkosť meraného miesta je v pomere 1:1. Posledne nameraná hodnota teploty je znázornená na displeji (3). Po náhlom

spustení tlačidla merania (2) je posledne nameraná hodnota teplota ešte 15 sekúnd dlho zobrazená na displeji. Po 15 sekundách nečinnosti sa teplomer automaticky sám vypne. Na výber želanej jednotky (°C / °F) stlačte pomocou špicatého predmetu tlačidlo voľby (5) na bočnej strane teplomera.



Teplomerom sa nemôže merať cez transparentné povrchy. Miesto toho sa teplota povrchu zmieša. Na dosiahnutie presnosti teplomera sa nesmie používať na miestach s prílišným vyvolaním vodnej pary, prachu, dymu a / alebo výparov. Okrem toho sa neodporúča merať odrážajúce plochy ako ušľachtilá oceľ alebo hliníkové balenie.

Výmena batérií



Pri výmene a vkladaní batérií dbajte na správne polaritu. Pokiaľ prístroj dlhší čas nepoužívate, vyberte batérie z prístroja, aby ste prístroj ochránili pred poškodením, vytečením batérií. Kontakt kože s vytečenými a poškodenými batériami môže viesť k poraneniu pokožky; používajte preto vhodné ochranné rukavice. Dodržujte dosah mimo detí. Nenechávajte batérie voľne ležať; môžu sa stať nebezpečnou hračkou pre deti. Batérie vymieňajte súčasne a za rovnaký typ. Miešanie nových a starých batérií v prístroji môže poškodiť prístroj. Nikdy batérie nerozoberajte, neskúšajte nenabíjateľné batérie nabíjať; hrozí nebezpečenstvo výbuchu. Ak zasvieti symbol vpravo hore na displeji pre nízke nabitie batérie, nasledovne vymeňte batérie:

1. Otvorte kryt batériového priečinku (1) otočením proti chodu ručičkových hodín.
2. Nahraďte prázdne batérie novými a rovnakého typu, dbajte na polaritu (plus nasmerujte nahor).
3. Zatvorte kryt batériového priečinku (1) otočením v smere hodinových ručičiek.

Ošetrovanie a údržba

Dodržiujte odstup prístroja pred vlhkosťou. Ak príde teplomer ku kontaktu s vlhkosťou, okamžite ho osušte. Voľné špinavé časti z meracej hlavy ofúkajte, zostávajúcu nečistotu odstráňte s jemnou kefkou na šošovky. Povrch teplomera čistite s ľahkou vlhkom utierkou. Na navlhčenie použite len vodu. Na čistenie nepoužívajte žiadne chemikálie alebo čistiace prostriedky.

Likvidácia



■ Nepoužiteľný prístroj likvidujte podľa platných zákonných predpisov.

Likvidácia použitých batérií

Ako používateľ ste povinný vrátiť všetky použité batérie a akumulátory; **likvidácia prostredníctvom domového odpadu je zakázaná!**



Batérie/akumulátory obsahujúce škodliviny sú označené symbolmi (viď vľavo), ktoré poukazujú na zákaz likvidácie prostredníctvom domového odpadu. Označenia rozhodujúcich ťažkých kovov sú: **Cd** = kadmium, **Hg** = ortuť, **Pb** = olovo (označenie sa nachádza na batérii/akumulátore, napr. pod vľavo zobrazenými symbolmi). Použité batérie/akumulátory môžete odovzdať v zberni, v našej filiálke a všade tam, kde sa batérie/akumulátory predávajú! Prispejete tak k ochrane životného prostredia!

Technické údaje

Prevádzkové napätie: 3 V=, 2 gombíkové články LR44

Spotreba prúdu: max. 3 mA

Presnosť: $\pm 2^{\circ}\text{C}$ alebo 2%

Rozsah merania: -33°C až 220°C

Prevádzková teplota: 0°C až 50°C

Čas pôsobenia: cca. 1 s

Tento návod na použitie je publikácia firmy Conrad Electronic, s.r.o., prevádzka Karpatská 5, 81105, Bratislava a zodpovedá technickému stavu pri tlači. Zmeny v technickom stave vyhradené. Majetok firmy Conrad Electronic, s.r.o. Verzia 03/06