

DVOJKOVÝ INDIKAČNÍ TEPLOMĚR DIT 41.X

Popis a použití

Dvojkový indikační teploměr DIT 40.2 je určen k orientačnímu měření teploty v prostoru pečicí trouby s jedním sklem. Teploměr je zevnitř upevněn ke sklu maticí s podložkou, která je součástí dodávky. Otvor klíče pro upevnění matice je 8 mm. Těleso teploměru je vyrobeno z nerezové oceli, je pevně spojeno se stupnicí, čepem se závitem a dvojkovým bimetalickým měřicím systémem. Celková sestava teploměru, umístěný za sklem, zobrazuje teplotu vzduchu v pečicí troubě. Upevnění teploměru je provedeno ručním dotažením a déle dotažením ¼ otáčky pomocí klíče, který je možno zakoupit u výrobce. Větší dotažení není povoleno. Stupnice teploměru má měřicí rozsah 50°C až 300°C s okrajovými hodnotami MIN a MAX. Přístroj může být umístěn pouze v prostředí, kde se nevyskytují agresivní látky. Pracovní poloha teploměru je libovolná, je dána čitelností měřené teploty v zorném poli uživatele. Těleso teploměru nesmí být mechanicky namáháno. Měřená hodnota nesmí překročit maximální rozsah stupnice.

Při provozu pečicí trouby dochází k zahřívání upevňovací matice i teploměru. Při dotyku se zahřátou upevňovací maticí nebo manipulací kolem tělesa teploměru může dojít k popálení uživatele. V návodu k obsluze spotřebiče, kde je v zástavbě DIT 41.X, je nutno upozornit uživatele na nebezpečí popálení

Technické údaje

Měřicí rozsah	+50°C až +300°C
Přesnost	± 5% z měřené hodnoty
Hmotnost	cca 13g

Podmínky skladování

Přístroje musí být uloženy v suché místnosti s max. vlhkostí vzduchu 70% a s teplotou 0°C až +30°C bez náhlých teplotních změn a vyloučení rosného bodu. Skladovací prostor musí být prostý chemických nebo jiných činitelů, které působí rušivě na hotové uskladněné výrobky.

S přístroji je nutno zacházet šetrně, bez silnějších otřesů a rázů, zejména v ose čepu teploměru.

Likvidace

Zařízení podléhá speciálnímu režimu nakládání s odpady dle zákona o odpadech v platném znění.

Instalace

Celkovou sestavu teploměru přitisknout z vnitřní strany ke sklu, čep teploměru se závitem musí projít otvorem ve skle, nasadit podložku a provést dotažení maticí nejprve rukou a dále klíčem dotažením 1/4 otáčky.

Po dohodě dodá výrobce zákazníkovi DIT.X již nainstalovaný ve skle dle specifikace zákazníka.

Možné drobné závady a jejich odstraňování

Závady indikátorů teploty odstraňuje výhradně výrobce.

Záruka

Výrobce je odpovědný za vlastnosti stanovené platnými normami. Za předpokladu, že bude umístěn a používán v souladu s pokyny uvedenými v návodu k montáži a obsluze, poskytuje výrobce záruku dle platného zákoníku, pokud nebude sjednáno jinak.

Výrobce odmítne záruční opravu, jestliže byl přístroj poškozen:

- Při dopravě a skladování odběratelem, popř. jeho zákazníky
- Při montáži nebo demontáži do zařízení odběratelem, popř. jeho zákazníky
- Při mechanickém nebo jiném poškození způsobeném odběratelem.

Záruční a pozáruční opravy

Záruční a pozáruční opravy zajišťuje výrobce. Vadný výrobek zabalte a zašlete na adresu:

APATOR METRA s.r.o.

Havlíčkova 919/24

787 01 Šumperk

Tel.: 583 718 263

E-mail: prodej@metra-su.cz

www: www.metra-su.cz