

Řada kalibrátorů MILLENIUM

Ruční přístroj vážící pouze 1,5 kg.
Rychlá odezva v celém teplotním rozsahu
Cenově výhodný přesný teplotní kalibrátor

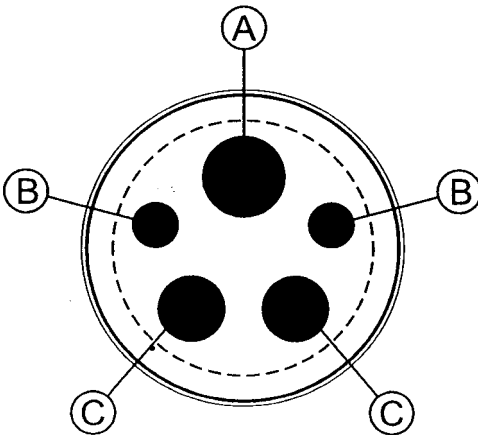
Řada QUICK CAL

- Lehký, kompaktní a přenosný
- Rychlá kalibrace teplotních čidel
- Ideální pro zdravotnictví, sterilizaci

Vlastnosti

- **Široký rozsah teplot**
-15° až 350°C ve dvou rozsazích
- **Zlepšená přesnost**
±0,4°C do ±0,1°C využívající srovnávacích technik
- **Rychlejší**
teplotu dosáhne během 9 minut
- **Kompaktní**
výška 65 mm
šířka 142 mm
hloubka 175 mm
- **Lehký**
hmotnost 1,5 kg
- **Výměnné vložky**
vhodné pro různé průměry čidel
- **Dva typy**
Kalibrátor Quick Cal pro nižší teploty
Kalibrátor Quick Cal pro vyšší teploty

Vyobrazení vkládacích otvorů kalibrátoru Quick Cal pro vyšší teploty

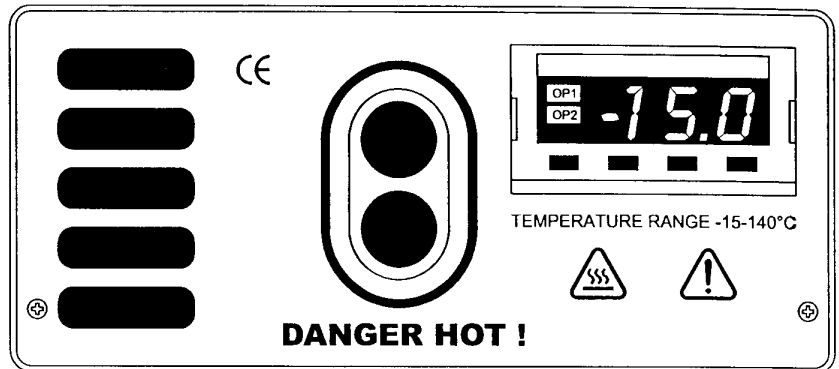


A průměr 8,00 mm hloubka 115 mm
B průměr 4,50 mm hloubka 115 mm
C průměr 6,50 mm hloubka 115 mm

POZNÁMKA:

Kdykoliv je to potřebné, je firma Isotech ochotná poskytnout technické rady. A stejně tak vzhledem k neustálému vývoji a modernizaci si vyhrazujeme právo na doplňování nebo změny parametrů a provedení bez předchozího upozornění.

Tento list má pouze informativní charakter.



Pohled na Quick Cal pro nižší teploty zepředu.

Popis

Řada kalibrátorů Quick Cal se ideálně hodí pro aplikace, kde stačí menší přesnost než u našich velkých, zvláště k tomu určených, lázní.

Rychlý kalibrátor pro nízké teploty Low Temperature Quick Cal, pokrývající teploty -15° až +140°C je ideální pro zdravotnictví, sterilizace a potravinářský průmysl.

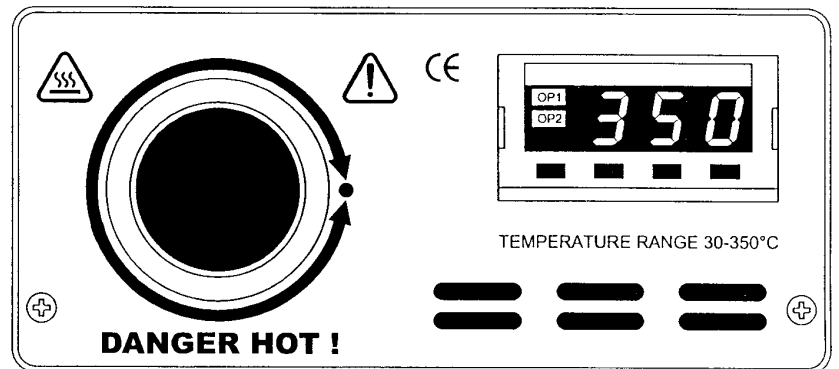
Rychlý kalibrátor pro vyšší teploty High Temperature Quick Cal pokrývá teploty od 30° do 350°C.

Oba typy mají výměnné vložky, takže pro kalibraci čidla s jiným průměrem nemusíte kupovat nový kalibrátor. U kalibrátoru pro nižší teploty je zvláště potěšující skutečnost, že může být napájen malou 12V baterií a je tak skutečně přenosný, nebo může být napájen přiloženým zdrojem ze síťového napětí od 100 do 240V 50/60Hz..

Quick Cal pro nižší teploty je dodáván se dvěma vložkami, prázdnou a druhou s předvrtanými otvory s průměrem 6,8 mm a hloubkou 120 mm. Případně vám můžeme poskytnout vložky s předvrtanými otvory podle vašich požadavků. Oba kalibrační otvory mají průměr 13 mm a hloubku 120 mm.

Quick Cal pro vyšší teploty má jeden velký otvor o průměru 25 mm a hloubce 120 mm a výměnné vložky, předvrtané tak, jak je to vidět na obrázku. Na objednávku je možno dodat nevrtanou nebo vyvrtanou podle vašich požadavků. Quick Cal pro vyšší teploty je napájen ze síťového napětí 100-130 V nebo 200-250 V 50/60 Hz.

Ke kalibrátorům Quick Cal je dodávána příručka s užitečnými radami pro jejich nejlepší využití. Dále transportní kufřík, výměnné vložky a pro Quick Cal pro nižší teploty i nabíjecí akumulátor.



Pohled na Quick Cal pro vyšší teploty zepředu.

ISOTHERMAL TECHNOLOGY LIMITED

PINE GROVE, SOUTHPORT, MERSEYSIDE, PR9 9AG, UNITED KINGDOM

tel. +44 (0) 1704 543830/544611

fax. +44 (0) 1704 544799

e-mail: info@isotech.co.uk

url: http://www.isotech.co.uk

Kalibrátor Quick Cal pro nižší teploty	Typ	Kalibrátor Quick Cal pro vyšší teploty
-15°C až +140°C	Rozsah teplot	+30°C až +350°C
0,1°C v celém rozsahu	Rozlišení	0,1°C v celém rozsahu
±0,4°C až ±0,1° při komparačním měření	Přesnost	±0,4°C až ±0,1° při komparačním měření
±0,05°C	Stabilita	±0,05°C
9 minut z 0°C na 100°C	Čas potřebný k dosažení nastaveného bodu	9 minut z teploty prostředí na 350°C
typicky 5 minut	Přidávaný čas pro nejlepší stabilitu	typicky 5 minut
2 x průměr 13 mm	Rozměry otvorů	1 x průměr 25 mm
s hloubkou 120 mm	Napájení	s hloubkou 120 mm
12 V= nebo	Rozměry	100-130V nebo 200-250V
100-240V 50/60Hz	Hmotnost	50/60 Hz
65 x 152 x 175 mm	Certifikace	65 x 152 x 175 mm
1,5 kg		1,5 kg
Certifikát o průběhu křivky Objednatelný certifikát NAMAS		Certifikát o průběhu křivky K dispozici objednatelný certifikát NAMAS

Údaje platí pro okolní teplotu 20°C. Oba typy jsou určeny pro provoz v prostředí s teplotami od -20°C do +50°C s příslušným nastavením na jejich nejnižší teplotu

V objednávce uvádějte, prosím, kromě adresy firmy a jména kontaktní osoby také požadované příslušenství:

- a) zvláštní vložky s uvedením průměru otvorů
- b) přepravní kufřík
- c) certifikát NAMAS
- d) akumulátor a nabíječ (pro Quick Cal pro nižší teploty)
- e) užívané síťové napětí (pro Quick Cal pro vyšší teploty) :

Požadovanou položku si zaškrtněte

Poznámka:

ke kalibrátoru pro nižší teploty Low Temperature Quick Cal je dodáván certifikát s průběhem křivky a dvě vložky.

ke kalibrátoru pro vyšší teploty High Temperature Quick Cal je dodáván certifikát s průběhem křivky a jedna vložka.

Váš dodavatel pro Českou a Slovenskou republiku:

TH&L Systems s.r.o. , Ruská 110, 100 00 Praha 10

Tel: 02 71734388 Fax: 02 67315907