

## Elektronický laboratorní regulátor

Nezávazná informace o pomůcce od [www.conatex.cz](http://www.conatex.cz) ke dni 03.07.2024/DE1

Objednací číslo: 1163047



na stránku s  
pomůckou

16.099,20 Kč s DPH

Mikroprocesorem řízený regulátor teploty, připravený k zapojení, je umístěn ve stabilním stolním krytu a určen k trvalému použití v laboratořích a technice tam, kde je nutno udržovat konstantní teploty produktů. Pomocí namontovaného držáku stativu lze regulační zařízení přehledně a prostorově úsporně připevnit na stativovou konstrukci.

Na zadní straně jsou pro připojení čidla a beznapěťového výstupu alarmu k dispozici dvě diodové zdičky (typ KM-RX1001).

Topení lze připojit prostřednictvím zásuvky s ochranným kontaktem s jištěním na všech pólech. Hlavním vypínačem se 2pólový regulátor odpojí od sítě.

Technické údaje:

- \* Vlastní optimalizace PID
- \* Dva displeje pro zobrazení požadované a skutečné hodnoty
- \* Ovládání stisknutím funkčních tlačítek
- \* Nastavení prostřednictvím parametrizační úrovně
- \* Vstup: Pt-100 nebo termočlánky
- \* Volně nastavitelný teplotní rozsah 0-1200 °C
- \* Bezproblémové upevnění ve stativových konstrukcích
- \* Výměnný slot regulátoru
- \* Spínací výkon 2300 W
- \* Spínací proud 10 A
- \* Diodová zdička pro připojku čidla
- \* Diodová zdička pro výstup alarmu
- \* Teplotní rozsah 0-1200 °C
- \* Přesnost regulace 0,5 %
- \* Ochranná třída I, stupeň krytí IP 20

### CONATEX-DIDACTIC učební pomůcky, s.r.o. – Experimentální zařízení pro vědu a techniku

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku Městského soudu v Praze oddíl C, vložka 69887

Jednatel: RNDr. Jan Hotmar, Christoph Wolfspenger, [www.conatex.cz](http://www.conatex.cz)

#### SÍDLA SPOLEČNOSTI

Velvarská 1698/31, 160 00 Praha 6, Česká republika  
Telefon: (+420) 224 310 671, Fax: (+420) 224 310 676  
E-mail: [info@conatex.cz](mailto:info@conatex.cz)

#### PREDAJNÁ KANCELÁRIA

Zámocká 30, 811 01 Bratislava, Slovensko  
Telefón: (+421) 220 545 137, Fax: (+421) 220 545 138  
E-mail: [info@conatex.sk](mailto:info@conatex.sk)

## Elektronický laboratorní regulátor

Nezávazná informace o pomůcce od [www.conatex.cz](http://www.conatex.cz) ke dni 03.07.2024/DE1

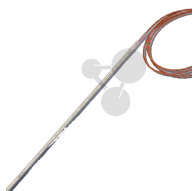
Objednací číslo: 1163047

\* Síťový přívodní kabel 1,5 m s ochranným konektorem

Rozměry:

Šířka 205 x výška 140 x hloubka 75 mm

### Nezbytné příslušenství



Čidlo pro laboratorní regulátor KM  
Objednací číslo 1163048

5.443,20 Kč s DPH

#### CONATEX-DIDACTIC učební pomůcky, s.r.o. – Experimentální zařízení pro vědu a techniku

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku Městského soudu v Praze oddíl C, vložka 69887  
Jednatelé: RNDr. Jan Hotmar, Christoph Wolfspenger, [www.conatex.cz](http://www.conatex.cz)

#### SÍDLO SPOLEČNOSTI

Velvarská 1698/31, 160 00 Praha 6, Česká republika  
Telefon: (+420) 224 310 671, Fax: (+420) 224 310 676  
E-mail: [info@conatex.cz](mailto:info@conatex.cz)

#### PREDAJNÁ KANCELÁRIA

Zámocká 30, 811 01 Bratislava, Slovensko  
Telefón: (+421) 220 545 137, Fax: (+421) 220 545 138  
E-mail: [info@conatex.sk](mailto:info@conatex.sk)