



AP 128

**EMIO****Przedsiębiorstwo Innowacyjno-Wdrożeniowe  
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością**

NIP 897 000 94 19    REGON 008088023    KRS 0000073884

ul. Chorwacka 39a, 51-107 Wrocław  
tel. (0-71) 325 36 02, tel.,fax (0-71) 325 36 04

Karta techniczna

## STABILIZATOR TEMPERATURY typ ST-os

Analogowy programowalny stabilizator temperatury stosowany jest w zestawie z sondami ogrzewanymi lub separatorami ogrzewanymi. Stabilizator współpracuje z miniaturowym regulatorem temperatury umieszczonym bezpośrednio w miejscu ogrzewanym.

Regulacja temperatury nie jest dostępna dla użytkownika, jedynie definiowana w momencie zabudowy. Reguluje temperaturę w zakresie od 40 do 180°C. Dolny zakres histerezy układu 1°C. Regulator współpracuje z czujnikiem Pt100 zamontowanym w ogrzewanym urządzeniu, umieszczony jest w przenośnej obudowie na zewnątrz urządzenia.



### Parametry techniczne:

typ	analogowy, jednopunktowo - fabrycznie programowalny
zakres stabilizacji	40°C do 180°C
wejście	Pt100, 2-przewodowe
wyjście	dwutorowe, przekaźnikowe
napięcie zasilania	24V AC
napięcie wyjściowe	24V AC
obciążalność toru zasilania	10A
stopień ochrony złącza	IP66
rodzaj przyłącza	C16-1
stopień ochrony obudowy	IP64
zasilanie	transformator, wspólny z urządzeniem ogrzewanym
podłączenie	przewód o długości 1,5 m

**EMIO oferuje** stabilizatory temperatury do:

- aspiracyjnych sond prędkościowych ogrzewanych
- separatorów pyłu ogrzewanych

**EMIO® PRZEDSIĘBIORSTWO INNOWACYJNO-WDROŻENIOWE  
SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ**ul. Chorwacka 39a, 51-107 Wrocław  
POLAND

tel./fax: + 48 71 325 36 02, 325 36 04, 326 05 15

www.emio.com.pl

e-mail: emio@emio.com.pl