



Réf: **5 TX**

**REGULATEUR
AUTO-ADAPTATIF
MODULAIRE**

ALIMENTATION : 220/240 V monophasé 50/60 Hz

SORTIE : 0 à 230 V x 16 A (3600 W) à découpage de phase ou train d'ondes
(Basse tension possible par adjonction de transformateur)

TEMPERATURE : **Sur thermocouple Fe/Co (J)** linéarisé, précision 0,5%
0 à 500°C (ou 32 à 932°F selon configuration)
ou **sur thermocouple K** linéarisé, précision 0,5%
0 à 500°C (ou 32 à 932°F selon configuration)

REGULATION : AUTO-ADAPTATIVE ou P.I. REGLABLE

FONCTIONS : Automatique et manuelle

2e Consigne (veille), à commande externe

Rampe de démarrage réglable de 0 à 99 min. (limitation 15% / 100°C ou pente °C/min.)

Affichage du courant efficace dans la charge (en Ampères)

SECURITES : Rupture de thermocouple

Inversion thermocouple

Alarme haute et basse asymétrique

Alarme centralisée

Parasurtenseur

Fusible GRB 16A

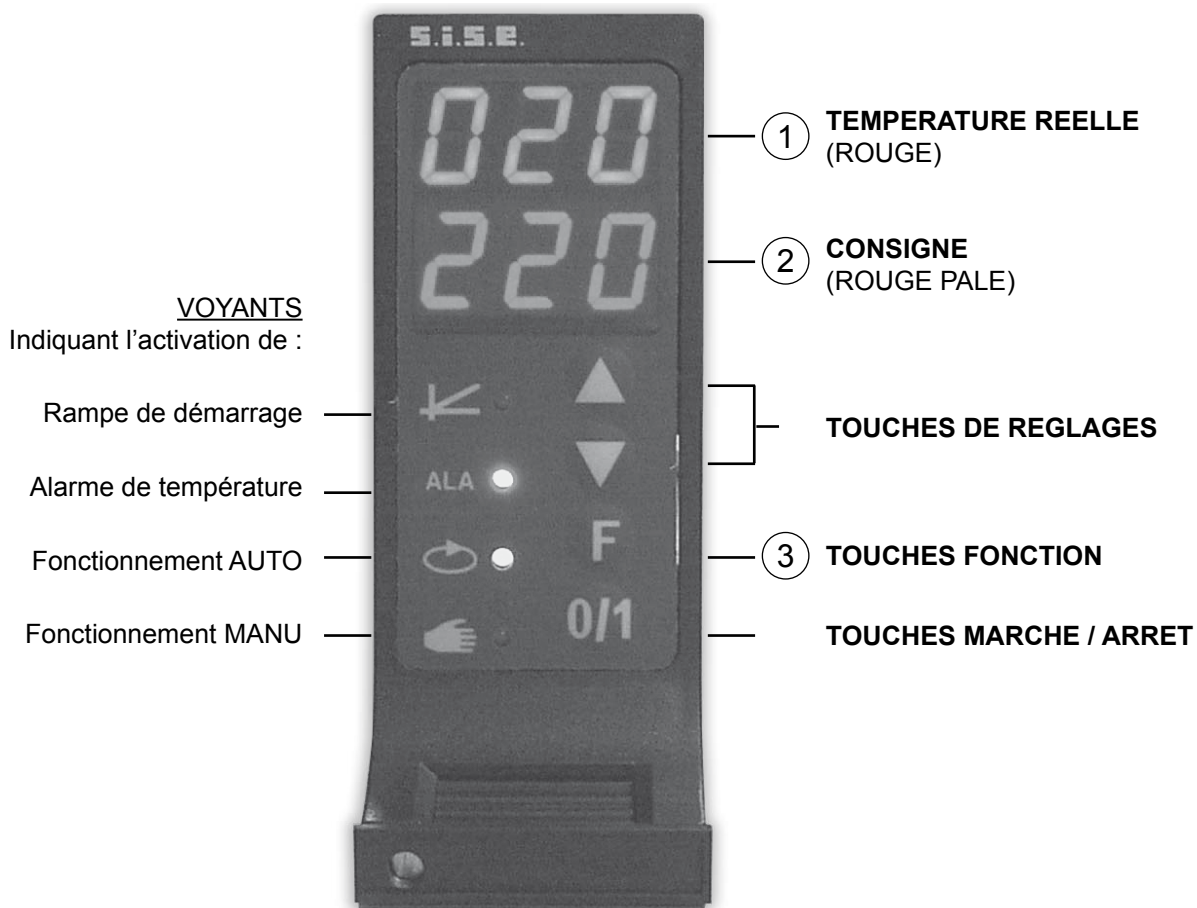
(affiche **EH** et coupe le chauffage)

(affiche **EH** et coupe le chauffage)
(réglable)

(sortie sur relais de coffret)

(sur coffret)

REGULATION DE TEMPERATURE POUR MOULE A CANAUX CHAUDS



- ① La **TEMPERATURE REELLE** est affichée en permanence sur les digits de couleur rouge
- ② La **CONSIGNE en SERVICE** est affichée à l'état normal sur les digits de couleur rouge pâle
- ③ **TOUCHE FONCTION** : Permet d'afficher différentes indications par appuis successifs, selon le tableau suivant.

	<u>AFFICHEUR ROUGE</u>	<u>AFFICHEUR ROUGE PALE</u>	<u>FONCTION</u>
1 ^{er} appui	<i>MOD</i>	<i>AUT</i> ou <i>MAN</i>	Choix de fonction AUTO ou MANU par appui sur ▲ ou ▼
2 ^{ème} appui	<i>CO2</i>	xxx	Affichage et réglages de la 2ème consigne
3 ^{ème} appui	<i>PCU</i>	xx.x	Pourcentage de puissance utilisée (%) .
4 ^{ème} appui	<i>AMP</i>	xx.x	Courant efficace dans la charge (Ampères)
5 ^{ème} appui	<i>PLI</i>	ox.x	Puissance installée (kW)
6 ^{ème} appui	<i>CFG</i>	1 ou 2	Accès aux paramètres de configuration (voir notice détaillée). A l'usage des spécialistes.
7 ^{ème} appui ou après 5 sec	Température réelle	Consigne	Retour à affichage normal