



### Thermocontacts électroniques ETS-D5

Assure une parfaite régulation de la température du milieu, sans dépassement. Avec régulation PID optimisée et fonction RESET, livré avec sonde de mesure H 62.51. Pour les agitateurs magnétiques avec prise pour thermocontact DIN 12878 Cl. 2 (par exemple IKA®, Heidolph et Corning avec adaptateur AD-C1, Référence 3414000, veuillez passer une commande séparée).

Breveté : 3 modes de fonctionnement garantissent une adaptation idéale à vos conditions de travail:

- Mode A: Pour des opérations réalisées avec des paramètres variables (entre -50°C et 450 °C). Température de sécurité réglable.
- Mode B: Pour un fonctionnement en série avec maintien de conditions identiques.
- Mode C: Pour un fonctionnement sans surveillance.

Tous les paramètres sont enregistrés dans la mémoire. Ce système assure une protection à toute épreuve contre les dérèglages accidentels ou abusifs.

Accessoires: H 62.51 Sonde de mesure en inox, H 66.51 Sonde de mesure en inox, avec gaine en verre, H 66.53 Temperature sensor, coated, H 70 Rallonge, H 44 Noix de serrage

<b>Données techniques</b>	
Plage de mesure de température min. [°C]	-50
Plage de mesure de température max. [°C]	450
Résolution de réglage de thermométrie [K]	0.1
Précision de la mesure [K]	±0.2 + tolérance PT1000 (DIN IEC 751 classe A)
Précision de réglage de la température de chauffage [±K]	0.1
Précision de réglage avec sonde [±K]	0.5
Profondeur d'immersion max. [mm]	200
Durée de fonctionnement admissible [%]	100
Dimensions (L x P x H) [mm]	82 x 83 x 22
Poids [kg]	0.2
Plage de température du milieu admise [°C]	0 - 60
Humidité relative admissible [%]	80
Protection selon DIN EN 60529	IP 54
Interface numérique RS 232	non
Sortie analogique	non
Tension continue [V=]	8 - 16
Consommation électrique max. [mA]	15
<b>Ident. N°.</b>	<b>0003378000</b>