

Régulateur électronique de température

PRÉSENTATION DU RÉGULATEUR - ELTE

Le régulateur électronique de la série **ELTE** (ELtrace Thermostat Electronique) est équipé d'une sonde de température de type PT100 particulièrement précise. Les informations sont traitées par un microcontrôleur qui compare les valeurs réelles avec des valeurs de consigne. Les relais de sortie sont déclenchés en fonction de la configuration.

Le régulateur électronique est muni de raccords et de bornes de connexion pour le raccordement électrique des câbles, d'un boîtier étanche et d'un couvercle transparent.

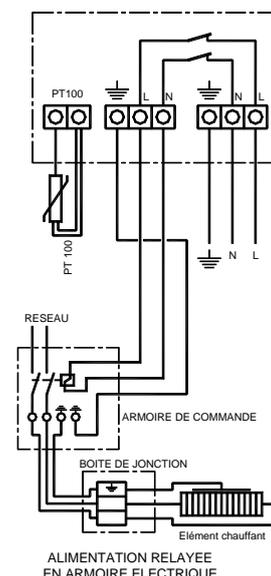
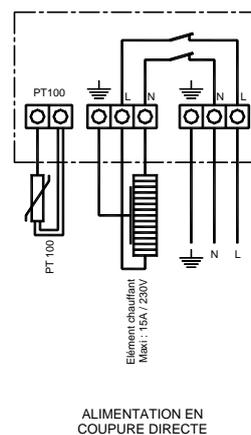
L'appareil est livré dans son boîtier avec couvercle transparent qui le protège contre les éclaboussures et utilisable en montage mural.

Il est utilisable en milieu industriel (industrie de la réfrigération, maturation etc.), Il est parfaitement adapté au marché du Bâtiment, de la Construction et de l'industrie.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Plage de réglage	ELTE-1: +0 °C à +100 °C ELTE-2: +0 °C à +200 °C
Pouvoir de coupure:	15 A / 230 V
Dimension du boîtier	125 × 125 × 75
Alimentation	230 V +/- 10 % - 50/60 Hz
Indice de Protection (IP)	IP66
Matériau du boîtier	Thermoplastique Antichoc
Sonde	PT100 3 m (2 ou 3 fils)
Tenue en température boîtier	-30 °C / +80 °C
Témoin lumineux	Vert : chauffage marche Rouge : défaut sonde



OUVERTURES DU BOÎTIER

- √ 1 × M12
- √ 1 × M20
- √ 1 × M25

MATÉRIEL COMPATIBLE

- √ Kit de terminaison : ELKSR-1, ELKSR-H-1
- √ Support de boîte : ELSP-1 (support à entrée direct), ELSP-P3 (support)