

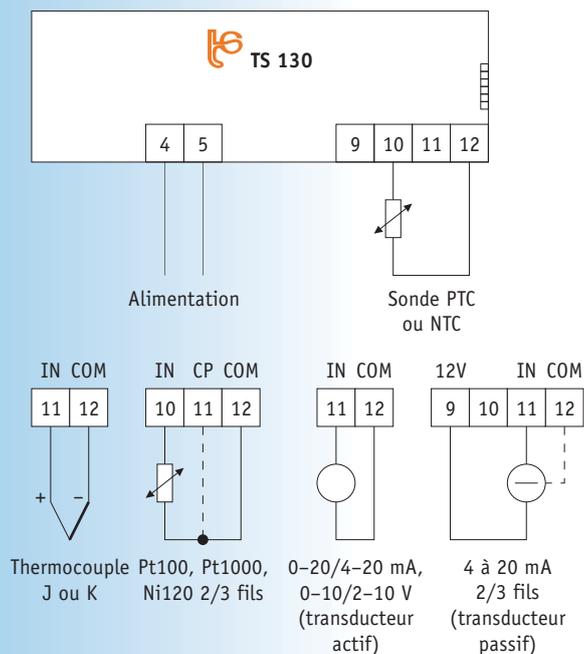
# Thermomètres digitaux



TS 130

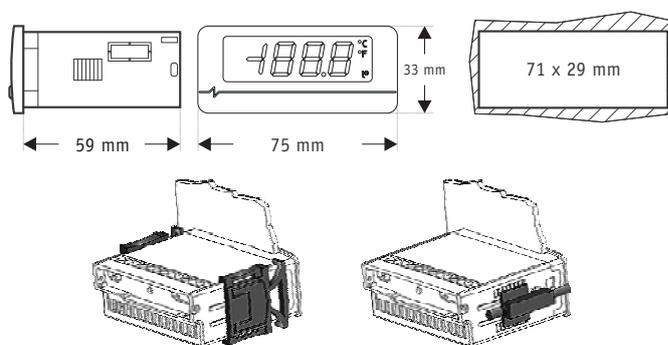
- ▶ Montage encastré dans une découpe 71 x 29 mm
- ▶ Cadre frontal 75 x 33,0 mm, IP 65
- ▶ Affichage : 3 ½ digits de 13,2 mm
- ▶ Deux LED pour indiquer °C ou °F
- ▶ Affichage avec point décimal selon plage et sonde.

## Schéma de raccordement



## Caractéristiques techniques

- ▶ Alimentation : 12 à 24 V AC/DC, 115 V AC ou 230 V AC
- ▶ Consommation : 1,5 VA
- ▶ Température admissible : 0 à +55 °C
- ▶ Humidité admissible : 10 à 90 % sans condensat
- ▶ Classe d'isolation : II
- ▶ Matériau du boîtier : thermoplast V-0 selon UL 94
- ▶ Raccordement : bornes à vis
- ▶ Sondes : voir pages 295 et 296



RÉFÉRENCES DE COMMANDE	ALIMENTATION	SONDE ENTRÉE DE MESURE	°C		°F	
			PLAGE	RÉSOLUTION	PLAGE	RÉSOLUTION
<b>TS 130 C024</b>	12 à 24 V AC/DC	Pt100 2 ou 3 fils ou Ni120 2 ou 3 fils	-200 à +650 °C	0,1 ou 1 °C	-320 à +1200 °F	1 °F
<b>TS 130 C115</b>	115 V AC		-80 à +300 °C	0,1 ou 1 °C	-110 à +570 °F	1 °F
<b>TS 130 C230</b>	230 V AC					
<b>TS 130 I024</b>	12 à 24 V AC/DC	0 à 20 mA ou 4 à 20 mA	configurable	0,1 ou 1 °C	configurable	1 °F
<b>TS 130 I115</b>	115 V AC					
<b>TS 130 I230</b>	230 V AC					
<b>TS 130 V024</b>	12 à 24 V AC/DC	0 à 10 V ou 2 à 10 V	configurable	0,1 ou 1 °C	configurable	1 °F
<b>TS 130 V115</b>	115 V AC					
<b>TS 130 V230</b>	230 V AC					
<b>TS 130 J024</b>	12 à 24 V AC/DC	thermocouple J	-100 à +800 °C	1 °C	-140 à +1450 °F	1 °F
<b>TS 130 J115</b>	115 V AC					
<b>TS 130 J230</b>	230 V AC					
<b>TS 130 K024</b>	12 à 24 V AC/DC	thermocouple K	-100 à +1300 °C	1 °C	-140 à +2350 °F	1 °F
<b>TS 130 K115</b>	115 V AC					
<b>TS 130 K230</b>	230 V AC					
<b>TS 130 P024</b>	12 à 24 V AC/DC	PTC 990 Ω/25 °C	-50 à +150 °C	0,1 ou 1 °C	-50 à +302 °F	1 °F
<b>TS 130 P115</b>	115 V AC					
<b>TS 130 P230</b>	230 V AC					
<b>TS 130 N024</b>	12 à 24 V AC/DC	NTC 10 kΩ/25 °C	-40 à +110 °C	0,1 ou 1 °C	-40 à +230 °F	1 °F
<b>TS 130 N115</b>	115 V AC					
<b>TS 130 N230</b>	230 V AC					