

## TF-053

## Indicateur de température

Le TF053 est un thermomètre numérique électronique qui lit la température avec une sonde NTC (disponible aussi pour sonde PTC). Ces indicateurs ont une LED pour le signe. La présence du point décimal dépend du modèle. De plus, le TM053 à la possibilité de mémoriser le minimum et le maximum de température mesurée. La gamme de mesure va de -50 à 110°C (de -50 à 150°C pour la sonde PTC). La température est lue sur un affichage de 3 chiffres plus le signe, et l'alimentation est 230Vac.

### Caractéristiques Techniques

<b>Protection frontale</b>	IP 65
<b>Boîtier</b>	plastique en résine PC+ABS UL 94VO
<b>Dimensions</b>	frontales 31x64, profondeur 33mm
<b>Montage</b>	encastrable avec découpe de 26x59mm (+0,2/-0,1mm)
<b>Connexion</b>	bornier à vis 2,5mm <sup>2</sup>
<b>Température d'utilisation</b>	0...60°C
<b>Température de stockage</b>	-30...75°C
<b>Humidité d'utilisation</b>	10...90% RH
<b>Humidité de stockage</b>	10...90% RH
<b>Affichage</b>	3 chiffres plus signe
<b>Précision</b>	mieux que 0,5% de la pleine échelle
<b>Consommation</b>	0,5 VA
<b>Résolution</b>	1°C ou 0,1°C
<b>Alimentation</b>	230Vca, 12Vca/cc ± 15%, 50/60Hz



Description du schéma électrique :

1-2 Sondes

1-3 Alimentation

