



Thermomètres numériques PT100



française
d'instrumentation 

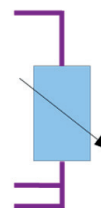
FI 351-2 / FI 352-2

Ces thermomètres FI 351-2 et FI 352-2 à sondes interchangeables, réalisent des mesures via PT100. Leur polyvalence apporte à l'utilisateur une flexibilité de mesure qui lui permet de s'adapter à toutes ses applications. Le modèle FI 352-2 possède la fonction de mesures relatives, idéale pour mettre en

évidence les différences de température. L'indice de protection de ces thermomètres est IP54. Une sonde Pt100 est une résistance à coefficient de température positif variant en fonction de la température. Plus la température est élevée, plus la valeur de la résistance augmente. Un large choix de sondes est

disponible : ambiance, contact, à piquer, alimentaire, usage général

Résistance
platine



Caractéristiques principales

- Affichage LCD 4 lignes (50 x 35 mm)
- Rétro-éclairage réglable
- **Mesures de température (PT100 classe A)**
- Connecteurs mini-DIN
- Sélection de l'unité de mesure
- **Mesures relatives (FI 352-2 uniquement)**
- Fonction maintien de la mesure
- Enregistrement des valeurs min et max
- Mise hors tension automatique débrayable
- Boîtier ABS anti-chocs
- **Indice de protection IP54**

Spécifications

Modèle	FI 351-2	FI 352-2
Nombre de voies	1	2
Température Précision de base Résolution	-100°C à +400°C ±0,4% ±0,3°C	
Mise hors tension	0 à 120 minutes	
Indice de protection	IP54	
Alimentation	4 piles 1,5 V type LR03	
Dimensions / Poids	71 x 148 x 36 mm / 210 g	
Garantie	3 ans	
Livré avec	Un certificat d'ajustage, une sacoche de transport et une notice d'utilisation	

Accessoires livrables en options

CQD	Coque de protection élastomère avec piètement et aimant
RTE	Rallonge télescopique longueur 1 m avec index à 90°
BN	Boule noire Ø 150 mm avec presse étoupe
GTS	Graisse silicone thermoconductrice pour sondes de température
FI 350A-1	Sonde d'immersion Pt100 Classe A, -50°C à 250°C, longueur 150 mm
FI 350A-1L	Sonde d'immersion Pt100 Classe A, -50°C à 250°C, longueur 250 mm
FI 350A-2	Sonde de pénétration Pt100 Classe A, -50°C à 250°C, longueur 150 mm
FI 350A-3	Sonde de surface Pt100 Classe A, -50°C à 250°C, longueur 150 mm
FI 350A-4	Sonde d'ambiance Pt100 Classe A, -50°C à 250°C, longueur 150 mm



Coque de protection aimantée
CQD



Boule noire Ø 150 mm
BN



Rallonge télescopique 1 m
RTE



Sonde d'immersion FI 350A-1



Sonde d'ambiance FI 350A-4



Sonde de pénétration FI 350A-2



Sonde de surface FI 350A-3

Demande de renseignements au 03 25 71 25 83 ou par e-mail : infos@distrame.fr - Site Internet : www.distrame.fr