

## CARACTERISTIQUES

- Min/Max et retenue des données
- Fonction de mémoire
- Calcul automatique de la température différentielle (IR - DP)
- Sonde d'humidité/de température intégrée
- Conçu avec une conception IR brevetée

## Humidimètre DT-229/239 de RS Pro, Mesure maximale 200 °C (température IR), 99,9 % (humidité), 99,9 % (humidité)

RS code commande : 179-9510



Les produits homologués par RS vous apportent des pièces de qualité professionnelle dans toutes les catégories de produits. Notre gamme de produits a été testée par des ingénieurs et fournit une qualité comparable aux plus grandes marques sans avoir à payer un prix élevé.

### Description du produit

Présentation du compteur d'humidité multifonctionnel de RS Pro, l'appareil de mesure extrêmement fiable pour prendre rapidement et efficacement des relevés de teneur en humidité dans une large gamme de matériaux tels que le bois, le béton et le plâtre. Le compteur d'humidité de RS Pro est doté d'une technologie sans broche, permettant des relevés d'humidité précis à différents niveaux de pénétration, ainsi qu'Ability En outre, l'unité offre un grand écran LCD numérique avec un rétroéclairage utile, ce qui signifie qu'elle peut être utilisée dans des conditions de faible luminosité ou des applications avec peu ou pas de visibilité. Ce compteur d'humidité de RS Pro est un outil non invasif de haute qualité, idéal pour une utilisation professionnelle dans une large gamme d'applications.

### Caractéristiques

<b>Numéro de modèle</b>	RS-239
<b>Type d'échelle</b>	Matériaux de construction/bois
<b>Type d'affichage</b>	Numérique
<b>Résolution</b>	0,1 °C/ 0,1 °F
<b>Vitesse de mesure</b>	Moins de 500 ms
<b>Lisibilité</b>	±5 %
<b>Mise hors tension automatique</b>	Oui
<b>Fonction de maintien</b>	Oui
<b>Applications</b>	Construction/entrepreneurs en revêtements de sol/fabricants de meubles et Travail du bois

### Spécifications

<b>Source d'alimentation</b>	Batterie
<b>Batterie incluse</b>	Oui

### Spécifications mécaniques

<b>Dimensions</b>	70 mm x 38 mm x 170 mm
<b>Largeur</b>	70mm
<b>Longueur</b>	38mm
<b>Hauteur</b>	170mm
<b>Poids</b>	280g

## Spécifications de l'environnement de

Humidité	99.9%
----------	-------

## Homologations

Conformité/certifications	EN61340
---------------------------	---------

## Mesure de l'environnement

Paramètre	Gamme	Précision de base
Humidité relative	0 à 99,9 %	± 2%RH
Température de l'air	-4 à 158 °F (-20 à 70 °C)	±0,5 °C /0,9 °F.

## IR Temperature Specifications

IR TEMP. Range	-20 to 200 C (-4 to 392 F)	
Response time	less than 500 ms	
Emissivity	fixed for 0.95	
Optical Resolution	D/S = 8:1 (D= distance, S= spot)	
Accuracy (of reading)	-20 to -1 °C (-4 to -31 °F)	±5 °C (9 °F)
	0 °C (32 °F)	±1 °C (1.8°F)
	1 to 200 °C (33 to 392 °F)	±2% ±2°C (3.6°F)
Over range Indication	LCD will show "----"	
Resolution	0.1°C/ 0.1°F	
Laser power	Output < 1 mw	

## Moisture Meter Specifications

Function	Range	Repeatability
Pinless Moisture	0-99.9%	± 5%
Ext.Pin Moisture	0-99.9%	± 5%

