

**RH30**  
**Hygromètre encastrable**

**Entrée:** 0 à 1 V, 0 à 10 V  
 ou 4-20 mA



Indicateur numérique d'humidité à affichage LED rouge, hauteur: 12.5 mm  
 Gamme de mesure: 256 unités  
 Entrée: 0 à 1 V, 0 à 10 V ou 4 - 20 mA  
 Il affiche une valeur numérique dans une échelle configurable entre -55 et 200 unités,  
 liée à la valeur de l'humidité mesurée.  
 Alimentation: 230 Vac.  
 Conçu pour les applications en environnement industriel.

**Spécifications techniques**

- Boîtier: Auto-extinguible UL94V0 plastique ABS, couleur noire.
- Dimension: Façade: 32 x 74 mm; profondeur 78 mm.
- Découpe panneau: 28 x 70 mm.
- Protection: IP 64 (Protégé contre les éclaboussement d'eau) pour le panneau frontal.
- Affichage: 3 digit LED rouge, hauteur: 12.5 mm.
- Température de fonctionnement du boîtier: -5 à +65 °C (+23 ÷ +149 °F).
- Température de stockage: -30 à +75 °C (-22 ÷ +167 °F).
- Humidité relative: 20 ÷ 85% (sans condensation).
- Echelle fixe de 0%HR - 4mA à 100%HR - 20mA.
- Gamme de mesure: 256 unités.
- Entrée analogique:  
 Voltage 1 pour 0 ÷ 1 V, 0 ÷ 10 V ou Courant: 4 - 20 mA.
- Résolution de l'affichage 1 digit.
- Précision: ± 1 digit.

**Câblage**

