

EWMETER %RH rel. 11/97 spa

higrómetro electrónico digital

QUÉ ES

El EWMETER %RH es un medidor electrónico digital de humedad relativa con display de 3 dígitos.

CÓMO ESTÁ HECHO

- **Dimensiones:** frontal 72x72 mm, profundidad 102 mm
- **Visualización:** en el display con 3 dígitos de altura 12'5 mm
- **Entradas:** EWHS 28/31 o corriente (4...20 mA; Ri=56 Ω)
- **Consumo:** 4 VA
- **Alimentación:** 220 Vca ±10%

DESCRIPCIÓN GENERAL

El EWMETER %RH es un medidor electrónico digital de humedad relativa con display de 3 dígitos.

Este aparato se emplea en distintas aplicaciones, con un campo de medición comprendido entre 5% y 98% de humedad relativa, y se suministra en el formato 72x72 mm standard de ELIWELL.

CONEXIONES ELÉCTRICAS

El aparato posee una regleta de tornillos para la conexión de cables eléctricos con una sección máxima 2'5 mm² (un solo conductor por borne según normativas VDE).

Asegúrese de que el voltaje de baja tensión de la alimentación corresponde al que requiere el aparato: 220 Vca/cc ±10%.

Es conveniente que el cable del sensor se mantenga alejado de los restantes cables de potencia. La sonda ha de colocarse de forma que el cable salga hacia abajo; de este modo se evita una posible entrada de líquido en el bulbo metálico que contiene el sensor.

DATOS TÉCNICOS

Caja: plástico ABS.

Dimensiones: frontal 72x72 mm, profundidad 102 mm.

Montaje: en panel sobre agujero de 67x67mm.

Conexiones: regleta de tornillo para conductores ≤ 2'5 mm² (un solo conductor

por borne según normativas VDE).

Visualización: en el display con tres dígitos de altura 12'5 mm.

Temperatura ambiente: -5...65 °C.

Temp. almacenamiento: -30...75 °C.

Entradas: EWHS 28/31 o corriente (4...20 mA; Ri = 56 Ω).

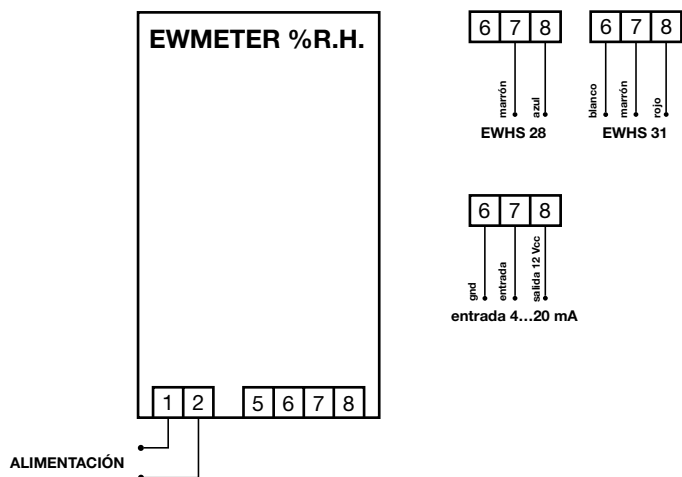
Resistencia máxima línea: 100 Ω.

Consumo: 4 VA.

Alimentación: 220 Vca ±10%.



CONEXIONES



Eliwell

via dell'Artigianato, 65
Zona Industriale
32010 Pieve d'Alpago (BL)
Italy

Telephone +39 (0)437 986111
Facsimile +39 (0)437 989066