

SENSOR HUMEDAD

+

TEMPERATURA

 4/20mA

 4/20mA

HUTE-2x42/C

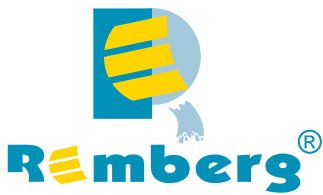
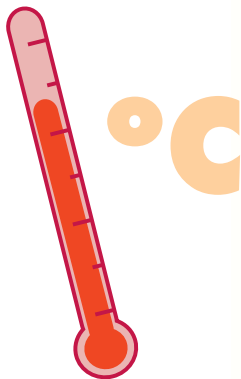
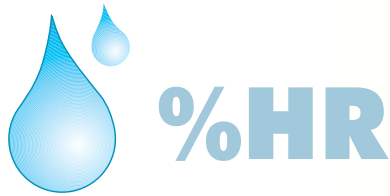
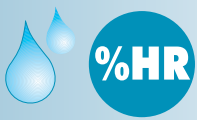


● Sonda T + H
PARA CONDUCTO

● 4 ESCALAS DE TEMPERATURA
SELECCIONABLE POR
MICROINTERRUPTORES

● LONGITUD 220mm
CON BRIDA REGULABLE

CERTIFICADO
de CALIBRACIÓN
INDIVIDUAL



CONDUCTOS DE AIRE

AIRE ACONDICIONADO

ALMACENES

HUMIDIFICADORES
DESHUMIDIFICADORES

HUMEDAD

0/100%HR
SALIDA

4/20mA



**SALIDA HUMEDAD
4/20mA (ACTIVA)**

TEMPERATURA

-40/+80°C
SALIDA

4/20mA



**SALIDA TEMPERATURA
4/20mA (ACTIVA)**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TEMPERATURA

Rango	-40/+80°C
seleccionable	0/+50°C, -35/+35°C, -35/+50°C
Precisión	±0,3°C

selección de rango

1 2	ON		0/+50°C
			-35/+50°C
			-35/+35°C
			-40/+80°C

HUMEDAD

Rango	0/100%RH
Precisión a 25°C	3%RH (5%RH ~ 95%)
Estabilidad	<2% F.S.

SALIDAS 4/20mA

2 salidas de corriente	2x4/20mA (Activas)
Capacidad de carga	2x<600 Ω

descripción

Sensor de temperatura y humedad de alta precisión, baja deriva y mayor vida útil.

2 salidas 4/20mA activas de alta capacidad de carga

Amplio rango de alimentación (10.. 30VDC).

Para aplicaciones HVAC de sonda para conducto.

Caja IP65 estanca, con brida deslizante.

ALIMENTACIÓN

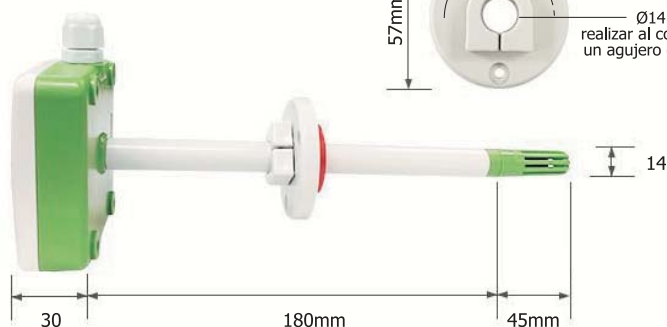
Alimentación	24VDC
Margen	10.. 30VDC
Consumo máximo	1W

CE NORMAS EMC

EMC 2014/30/EU (compatibilidad electromagnética)
DBT 2014/35/EU (directiva de bajo voltaje) para ambientes industriales.
CE Inmunidad a interferencias de acuerdo con EN 61000-6-2.
Emisión de perturbaciones de acuerdo con EN 61000-6-3.
Categoría de instalación II. Grado de polución 2 EN 61010-1.

FORMATO

Dimensiones caja	80x80x30mm
Dimensiones + sonda	225x14mm
Material	ABS
Protección caja	IP65
Sujeción	brida deslizante con goma
Conexión interna	borna clema cepo
Conexión a exterior	prensa PG7
Peso	160gr.



CONEXIÓN

