

Transmisor económico de temperatura y humedad relativa con sonda externa intercambiable, salidas 4-20mA

código: P3116



Transmisor económico de temperatura y humedad relativa. Uso en exteriores e interiores.
El transmisor P3116 con salidas de corriente de 4-20 mA está diseñado para medir la temperatura y la humedad relativa del aire utilizando la sonda externa que forma parte del dispositivo.

La sonda es intercambiable sin necesidad de calibrarla a un dispositivo específico e independientemente de la longitud del cable.

Datos técnicos

SENSOR DE TEMPERATURA	
Rango de medición	-20 a +80 °C
Exactitud	±0.4 °C
Resolución	0.1 °C
SENSOR DE HUMEDAD RELATIVA	
Rango de medición	0 a 100 % RH
Exactitud	±1.8 % HR en el rango de 0 a 90 %RV při 23 °C
Resolution	0.1% RH
DATOS TÉCNICOS GENERALES	
Temperatura de operación	-30 to +80 °C, sonda externa -20 to +80 °C
Canales	sonda externa de temperatura y humedad intercambiable
Salida	4-20 mA, con aislamiento galvánico.
Rango de compensación de temperatura del sensor de humedad	todas las temperaturas
Alimentación	9-30 Vdc
Protección IP	Electrónica IP65; Sensores IP40
Dimensiones	89 x 115 x 40 mm; sonda 100 x 18 mm
Longitud del cable de la sonda externa	1 metro
Peso	aproximadamente 150 g
Garantía	3 años