



Sensor de Monitoreo Ambiental / 3 Sensores de Temperatura / 1 Sensor de Humedad / Cable 2 m (6.56 ft) / RJ45 / Compatible con PDU G5 y UPS SmartZone

SKU: EC001 Marca: PANDUIT Categoría: Accesorios para Rack/Gabinetes

\$4,585.63

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Este sensor de monitoreo ambiental integra tres sensores de temperatura y uno de humedad en un diseño compacto, ideal para despliegue en gabinetes de telecomunicaciones y centros de datos. El microchip incorporado convierte las señales analógicas a formato digital antes de la transmisión, eliminando la degradación de señal y proporcionando datos ambientales de mayor precisión para la toma de decisiones operativas. El acoplador de desconexión rápida y el cable de conexión Ethernet facilitan la extensión de sensores, el movimiento de equipos y el desmontaje de puertas de gabinete sin interrumpir el monitoreo continuo. Su compatibilidad nativa con las PDU G5 y UPS SmartZone permite una integración plug-and-play sin configuraciones adicionales de protocolo.

Características principales

- Monitoreo simultáneo de 3 puntos de temperatura y 1 punto de humedad
- Precisión de $\pm 5\%$ RH en rango de operación 5-50°C
- Rango de medición extendido: 0°C a 65°C
- Conversión A/D integrada para transmisión digital de datos
- Cable de conexión Ethernet de 2 metros (6.56 pies)
- Acoplador de desconexión rápida para mantenimiento ágil
- Instalación simplificada en gabinetes con espacio reducido
- Cumplimiento con certificación RoHS

Conectividad

RJ45 estándar

Alimentación

5 VCC

Precisión

Negro

Rango temperatura

0°C a 65°C

Precisión humedad

$\pm 5\%$ RH (5-50°C)

Longitud cable

2 m (6.56 ft)

Cantidad sensores

3 temperatura + 1 humedad

Compatibilidad

PDU G5 y UPS SmartZone

Certificaciones

RoHS

Acoplador desconexión rápida

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Precisión de $\pm 5\%$ RH en rango 5-50°C para mediciones confiables
Característica 2	Rango de medición 0°C a 65°C para ambientes exigentes
Característica 3	Conversión analógica a digital integrada para mayor exactitud
Característica 4	Acoplador de desconexión rápida para mantenimiento simplificado
Característica 5	Diseño compacto para instalación en gabinetes densos
Característica 6	Certificación RoHS para cumplimiento ambiental