Sensor de Flujo de Aire (AFS00)



Sensor de Flujo de Aire (AFS00)

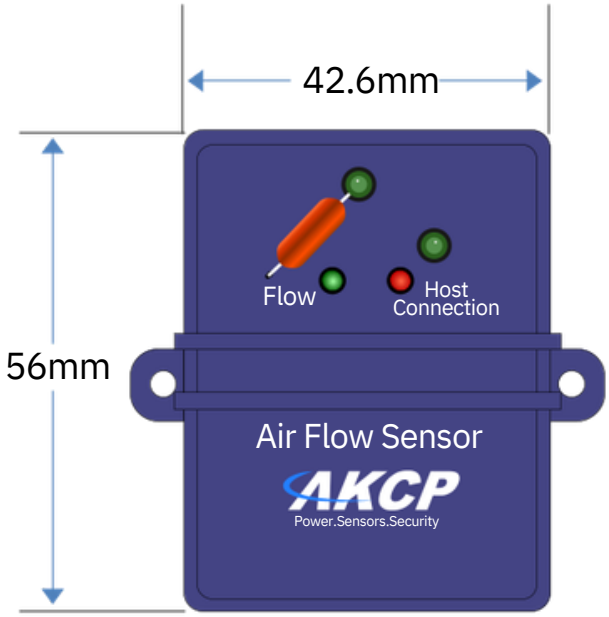


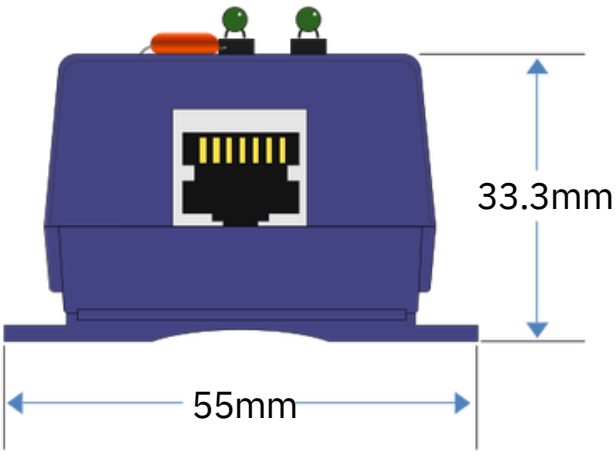
El sensor de flujo de aire es un sensor de tipo interruptor de estilo encendido/apagado. No es un sensor de medición de flujo de aire de precisión, sino más bien un indicador de la presencia o ausencia de flujo de aire. Se puede establecer un umbral para determinar la sensibilidad del sensor. Es ideal para colocar frente a los ventiladores de entrada o salida de aire para indicar si el flujo de aire es suficiente y como una advertencia temprana de fallas en los sistemas de enfriamiento o ventiladores.

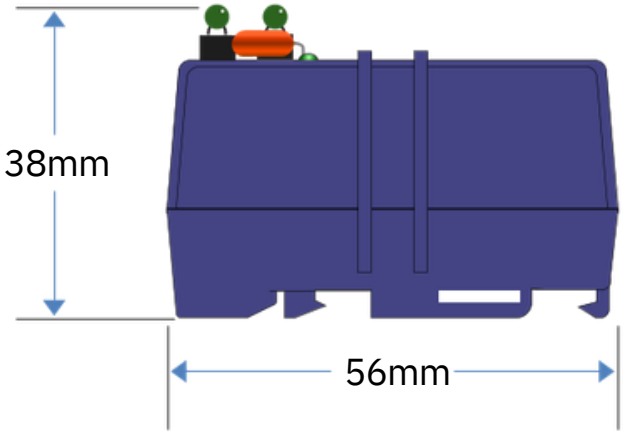
Especificaciones Técnicas

Rango de Medición	Normal o Crítico
Tipo de Sensor	Termistor / Encendido o Apagado
Tasa de Medición	Múltiples lecturas cada segundo
Indicación	LED para Estado LED para conectividad
Temperatura de Funcionamiento	-20 °C~60 °C 4 °F~140 °F
Interfaz	
Cable de Comunicaciones	Conector RJ-45 al sensor usando cable UTP Cat 5
Longitud Máx. del Cable de Comunicaciones	El Sensor de Flujo de Aire se puede extender desde los puertos de Sensor Inteligente RJ-45 en las unidades base hasta 60 pies, o 18 metros usando cable LAN estándar CAT5/6
Fuente de Alimentación	Alimentado por la unidad controladora. No se requiere energía adicional Detección automática completa que incluye alarma de desconexión
Consumo de Energía	Típico 430 mWatt, 85mA
Dimensiones	56 x 55 x 33.3 mm
Montaje	Montaje en riel DIN, Montaje con tornillos
Cantidad de sensores	1

AFS00 - Dibujo Técnico







NUESTRA CARTA DE DISTRIBUCIÓN

AKCess Pro Limited
89/13 Amornpan 205 Tower 1, Ratchadaphisek Road, Dindaeng Bangkok THAILAND

Fecha: 30 de mayo de 2025

CERTIFICADO DE DISTRIBUIDOR

Nosotros, AKCP, con 30 años de experiencia en soluciones profesionales de gestión de sensores, fuimos pioneros del mercado de monitoreo de temperatura, ambiente y energía en red. AKCP es el fabricante más antiguo y grande del mundo de sensores en red habilitados con SNMP.

Por la presente se certifica que **Control Nautas SAC**, **Perú**, es distribuidor y representante de los productos AKCP en el territorio peruano, autorizado para vender, instalar y ser el soporte de nuestros productos AKCP.

Esta autorización es válida por un período de dos (2) años.

Atentamente,

AKCess Pro Limited

Nicholas Barrowclough
President AKCP