



# AW-IHB-1040

Switch PoE administrado Lite de 10 puertos



## Especificaciones técnicas

Información del producto	
Segmento	Conmutador PoE administrado Lite
Descripción del Producto	Conmutador gestionado industrial 2xGbE bt 90W + 6xGbE a 30W + 2xGbE SFP Lite

Configuración del puerto	
Puerto PoE Ethernet	PoE de 8xGbE
Puerto de enlace ascendente Ethernet	2xGbE SFP
Total de puertos	10

Función PoE	
Puerto PoE	8
Potencia máxima de salida PoE	Puerto 1-2 bt 90W Puerto 3-8 a 30W
Presupuesto de energía PoE	300 W
Estándar PoE	802.3 af/at/bt
Asignación de pines PoE	Puerto 1-4 bt: 4 pares 1/2 (+), 3/6 (-) y 4/5 (+), 7/8 (-) Puerto 5-24 af/at: 2 pares 1/2 (+), 3/6 (-)
Protección contra sobretensiones	6 kV

Rendimiento de hardware	
Cambio de ancho de banda	20 Gbps
Memoria intermedia	1,5 Mb
Tasa de reenvío	14,88 Mpps
Dirección MAC	4K
Marcos gigantes	9216 bytes
Consumo máximo de energía	310 W

## Funciones administradas de L2

### Árbol de expansión

IEEE802.1D (STP)	✓
IEEE802.1w (RSTP)	✓

### Troncalización

IEEE802.1d (LACP)	✓
Agregación estática	✓

## VLAN

VLAN basada en etiquetas 802.1Q	4096 ID de VLAN
VLAN basada en puerto	✓

### Características de QoS

Colas de hardware	8
-------------------	---

### Clasificación

Basado en puerto	✓
802.1p	✓

### Limitación de velocidad

Ingreso	✓
Salida	✓
Por puerto	✓

### Programación de colas prioritarias

WRR	✓
DSCP y clase de servicio	✓

## Gestión

Duplicación de puertos	✓
Actualización de firmware	✓

## Gestión de PoE

Control de encendido y apagado de PoE	✓
Comprobación de PoE activo para PD	✓
PoE sin interrupciones	✓
Modo PoE extendido (hasta 250 m/10 Mbps)	✓

## Especificaciones ambientales

Temperatura de funcionamiento	- 40 °C ~ 75 °C (-40 °F ~ 167 °F)
Temperatura de almacenamiento	- 40 °C ~ 85 °C (-40 °F ~ 185 °F)
Humedad de funcionamiento	5% ~ 90% sin condensación

## Especificaciones mecánicas

Dimensiones	165 (ancho) x 123 (profundidad) x 53,5 (alto) mm
Peso	0,9 kilogramos

## Fuente de energía

Entrada de energía	Puerto bt de 48-52 VCC hasta 60 W Puerto bt de 52-56 VCC hasta 90 W. Respaldo de energía redundante.
--------------------	--

## Certificaciones

Tipos	CE, UKCA, FCC, VCCI, BSMI
-------	---------------------------

## Accesorios incluidos

Contenido	QIG, sensor de temperatura, bloque de terminales, soporte de riel DIN
-----------	---