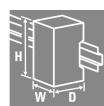


### Imagen de producto



- Variaciones con 5 u 8 puertos
- Variaciones para Gigabit Ethernet
- Carcasa metálica robusta
- Diseño compacto
- Dos entradas redundantes de alimentación 12/24/48 V DC
- Variaciones con interfaz de cobre y fibra óptica (multimodo y monomodo)
- Homologaciones extensas: CE, FCC, cULus, Class I Div. 2 / ATEX Zone 2, DNV / GL

### Datos generales para pedido

Versión	Switch de red, unmanaged, Fast Ethernet, Número de puertos: 8x RJ45, IP30, -10 °C...60 °C
Código	<a href="#">1240900000</a>
Tipo	IE-SW-BL08-8TX
GTIN (EAN)	4050118028911
Cantidad	1 Pieza

**Datos técnicos****Homologaciones**

Homologaciones



ROHS Conformidad

UL File Number Search [Sitio web UL](#)

N.º de certificado (cULus) E141197

N.º de certificado (cULusEX) E223527

**Dimensiones y pesos**

Profundidad	70 mm
Altura	114 mm
Anchura	50 mm
Peso neto	275 g

Profundidad (pulgadas) 2.7559 inch

Altura (pulgadas) 4.4882 inch

Anchura (pulgadas) 1.9685 inch

**Temperaturas**

Temperatura de almacenamiento	-40 °C...85 °C
Humedad	5 hasta 95% (sin condensación)

Temperatura de servicio -10 °C...60 °C

**Conformidad medioambiental del producto**

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme con exención

Exención RoHS (si procede/conocida) 7a, 7cl

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP 9229992a-00b9-4096-8962-200a7f33e289

**Condiciones del entorno**

Temperatura de servicio, max.	60 °C
Humedad	5 hasta 95% (sin condensación)
Temperatura de almacenamiento, min.	-40 °C

Temperatura de servicio, min. -10 °C

Temperatura de almacenamiento, max. 85 °C

**Conformidad con los requisitos de CEM y homologaciones**

Entornos potencialmente explosivos	UL/cUL, Class I Division 2, Grupos A, B, C y D, ATEX Zona 2 Ex ec IIC T4 Gc, EN IEC 60079-0, EN IEC 60079-7	Caída libre	Conforme a la norma IEC 60068-2-32
Normas EMC	EN 55032, EN 55035, FCC Part 15 Subpart B Class A, IEC 61000-4-2 ESD: Contact: 6 kV; Air: 8 kV, IEC 61000-4-3 RS: 80 MHz - 6 GHz: 10 V/m, IEC 61000-4-4 EFT: Power: 2 kV; Signal: 2 kV, IEC 61000-4-5 Surge: Power: 2 kV; Signal: 1 kV, IEC 61000-4-6 CS: 10 V, IEC 61000-4-8 PFMF: 100A/m	Vibración	según IEC 60068-2-6

**IE-SW-BL08-8TX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Datos técnicos**

Shock	según IEC 60068-2-27	Navegación	DNV
Norma de seguridad	UL508		
<b>Garantía</b>			
Período	5 años		
<b>Interfaces</b>			
Puertos RJ45	10/100BaseT(X), auto negotiation, Modo Half Duplex/Full Duplex, Conexión Auto MDI/MDI-X	Comutador DIP de funciones	1x para activar/desactivar la limitación de tráfico
Número de puertos	8x RJ45	Indicador LED	PWR1, PWR2, 10/100M (TP-Port)
<b>MTBF</b>			
MTBF	De conformidad con la norma Tiempo de funcionamiento (horas), mín.	Telcordia (Bellcore), GB	2701531 h
<b>Propiedades de switch</b>			
Tamaño de la tabla MAC	2 K	Tamaño de la memoria de paquetes	768 kBit
Ancho de banda placa base	1.6 Gbit/s		
<b>Tecnología</b>			
Comunicación de datos	Store and Forward	Control de flujo	Control de flujo IEEE 802.3x, Control de flujo Back Pressure
Norma	IEEE 802.3 for 10BaseT, IEEE 802.3u for 100BaseT(X), IEEE 802.3x for flow control		
<b>Tensión de alimentación</b>			
Protección de polaridad	disponible		
Tensión de alimentación	12/24/48 V DC, 2 entradas redundantes		
Consumo de corriente	0,13 A a 24 V		
Protección contra sobretensión	1,1 A		
Conexión	1 bloque de bornes de 4 polos, extraíbles		
Rango de tensión de alimentación	Type of power supply Tension, min. Tension, max.	DC 9.6 V 60 V	
<b>Datos técnicos</b>			
Material capotas	Aluminio	Tipo de montaje	Carril DIN
Tipo de protección	IP30	Velocidad	Fast Ethernet
Switch	unmanaged		
<b>Clasificaciones</b>			
ETIM 8.0	EC000734	ETIM 9.0	EC000734
ETIM 10.0	EC000734	ECLASS 14.0	19-17-04-02
ECLASS 15.0	19-17-04-02		

**IE-SW-BL08-8TX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Accesorios****Kit para montaje en rack 19"**

- Para el montaje de equipos basados en carriles DIN en racks de 19"

**Datos generales para pedido**

Tipo	RM-KIT	Versión
Código	<a href="#">1241440000</a>	Kit for 19"-rack mounting
GTIN (EAN)	4050118029154	
Cantidad	1 ST	

**Ethernet**

- Indicado para cat. 5 (hasta 100 MHz) y Cat. 6 (hasta 250 MHz, clase E)
- Indicado para PoE+ (según IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt tipos 3 y 4)
- Protección de todos los pares de hilos
- Conexión mediante conectores hembra RJ45
- Caja de metal

**Datos generales para pedido**

Tipo	VDATA CAT6	Versión
Código	<a href="#">1348590000</a>	Terminal rail fixing, Surge protection, Cat.6, PoE, 802.3 bt at Type 1,
GTIN (EAN)	4050118153002	802.3 bt at Type 2, 802.3 bt at Type 3, 802.3 bt at Type 4
Cantidad	1 ST	