

**IE-SW-BL08-8TX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Изображение изделия**

- Варианты с 5 или 8 портами
- Варианты для Gigabit Ethernet
- Прочный металлический корпус
- Компактная конструкция
- Два резервных входа электропитания 12/24/48 В пост. тока
- Варианты с медным и волоконно-оптическим интерфейсом (многомодовым и одномодовым)
- Различные сертификаты: CE, FCC, cULus, класс I Div. 2/ATEX Zone 2, DNV/GL

**Основные данные для заказа**

Версия	Сетевой выключатель, unmanaged, Fast Ethernet, Количество портов: 8 x RJ45, IP30, -10 °C...60 °C
Заказ №	<a href="#">1240900000</a>
Тип	IE-SW-BL08-8TX
GTIN (EAN)	4050118028911
Кол.	1 Шт.

## IE-SW-BL08-8TX

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Глубина	70 мм	Глубина (дюймов)	2,756 inch
Высота	114 мм	Высота (в дюймах)	4,488 inch
Ширина	50 мм	Ширина (в дюймах)	1,969 inch
Масса нетто	275 g		

## Температуры

Температура хранения	-40 °C...85 °C	Рабочая температура	-10 °C...60 °C
Влажность	5 - 95 % (без конденсации)		

## MTBF

MTBF	В соответствии со стандартом	Telcordia (Bellcore), GB
	Время работы (часы), мин.	2 701 531 h

## Гарантия

Период времени	5 лет
----------------	-------

## Интерфейсы

Количество портов	8 x RJ45	Порты RJ45	10/100BaseT(X), auto negotiation, Полно-/полудуплексный режим, Соединение Auto MDI/MDI-X
Светодиодная индикация	PWR1, PWR2, 10/100M (TP-Port)	Функциональный блок DIP-переключатель	1x для активации/деактивации защиты от шторма широковещательных пакетов

## Окружающие условия

Влажность	5 - 95 % (без конденсации)	Рабочая температура, макс.	60 °C
Рабочая температура, мин.	-10 °C	Температура хранения, макс.	85 °C
Температура хранения, мин.	-40 °C		

## Технические данные

Вид защиты	IP30	Вид монтажа	DIN-рейка
Коммутатор	unmanaged	Основной материал корпуса	Алюминий
Скорость	Fast Ethernet		

## Технология

Передача данных	Стандартный	IEEE 802.3 для 10BaseT, IEEE 802.3u для 100BaseT(X), IEEE 802.3x для управления потоками данных
Управление потоком	Store and Forward IEEE 802.3x Управление потоком, Управление потоком - Back-Pressure	

## IE-SW-BL08-8TX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Характеристики коммутаторов

Полоса пропускания объединительной платы	1,6 Gbit/s	Размер пакетного буфера	768 Кбит
Размер таблицы MAC	2 K		

## Электропитание

Диапазон напряжения питания	Тип напряжения	DC
	Напряжение, мин.	9,6 V
	Напряжение, макс.	60 V
Защита от перегрузки по току	1,1 A	
Защита от переплюсовки	имеется	
Напряжение питания	12/24/48 V DC, 2 резервных входа	
Потребляемый ток	0,13 A при 24 В	
Соединение	1 съемный 4-полюсный клеммный блок	

## сертификаты и соответствие требования по ЭМС

Взрывоопасные области	UL/cUL, класс I раздел 2, группы A, B, C и D, ATEX, зона 2 Ex nA IIC T4 Gc	Вибрация	по стандарту IEC 60068-2-6
Норма безопасности		Нормы по ЭМС	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
Свободное падение	UL 508 По стандарту IEC 60068-2-32	Судоходство	DNV
Ударная нагрузка	по стандарту IEC 60068-2-27		

## Классификации

ETIM 6.0	EC000734	ETIM 7.0	EC000734
ETIM 8.0	EC000734	ETIM 9.0	EC000734
ECLASS 9.0	19-17-01-06	ECLASS 9.1	19-17-01-06
ECLASS 10.0	19-17-04-02	ECLASS 11.0	19-17-04-02
ECLASS 12.0	19-17-04-02	ECLASS 13.0	19-17-04-02

## Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9229992a-00b9-4096-8962-200a7f33e289

## IE-SW-BL08-8TX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	Сайт UL
Сертификат № (cULus)	E230683
Номер сертификата (cULusEX)	E223527

## Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	<a href="#">DNV certificate</a> <a href="#">ATEX certificate</a> <a href="#">KC certificate</a> <a href="#">EU Declaration of Conformity</a> <a href="#">UK Declaration of Conformity</a>
Технические данные	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Технические данные	<a href="#">Zuken E3.S</a>
Уведомление об изменении продукта	<a href="#">Product Change Notification IE-SW-BL08-series</a>
Пользовательская документация	<a href="#">Hardware Installation Guide</a>
Каталог	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## IE-SW-BL08-8TX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Установочный комплект для установки в 19-дюймовые стойки

- Для монтажа устройств, предназначенных для установки на ДИН-рейках, в 19-дюймовых стойках



## Основные данные для заказа

Тип	RM-KIT	Версия
Заказ №	<a href="#">1241440000</a>	Комплект для монтажа в стойке 19 дюймов
GTIN (EAN)	4050118029154	
Кол.	1 Шт.	

## Ethernet



- Подходит для Кат. 5 (до 100 МГц) и Кат. 6 (до 250 МГц, класс E)
- Подходит для PoE+ (по стандарту IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt, тип 3 и 4)
- Защита для всех пар кабелей
- Соединение через гнезда RJ45
- Металлический корпус

## Основные данные для заказа

Тип	VDATA CAT6	Версия
Заказ №	<a href="#">1348590000</a>	Крепеж монтажной рейки, Защита от перенапряжения, Cat.6, PoE,
GTIN (EAN)	4050118153002	802.3 bt при типе 1, 802.3 bt при типе 2, 802.3 bt при типе 3,
Кол.	1 Шт.	802.3 bt at Type 4