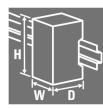


Изображение изделия



CC-Link IE
Field



- Широкий диапазон вариантов с 5-16 портами
- Варианты для Gigabit Ethernet
- Два резервных входа электропитания 12/24/48 В пост. тока
- Модели 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, Gigabit Ethernet, Количество портов: 8 * RJ45 10/100/1000BaseT(X), IP30, -40 °C...75 °C
Заказ №	1286860000
Тип	IE-SW-VL08T-8GT
GTIN (EAN)	4050118077803
Кол.	1 Штука



IE-SW-VL08T-8GT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cULus) E141197

Номер сертификата (cULusEX) E223527

Размеры и массы

Глубина	105 mm
Высота	135 mm
Ширина	52.85 mm
Масса нетто	850 g

Глубина (дюймов)	4.1338 inch
Высота (в дюймах)	5.3149 inch
Ширина (в дюймах)	2.0807 inch

Температуры

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

Рабочая температура	-40 °C...75 °C
---------------------	----------------

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9229992a-00b9-4096-8962-200a7f33e289

MTBF

MTBF	В соответствии со стандартом	Telcordia (Bellcore), GB
	Время работы (часы), мин.	2398736 h

Гарантия

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

Интерфейсы

Порты RJ45	10/100/1000BaseT(X), auto negotiation, Полно-/ половинный режим, Соединение Auto MDI/ MDI-X	Функциональный блок DIP- переключатель	Контроль портов, Активация/деактивация защиты от шторма широковещательных пакетов, Включение/ отключение поддержки Jumbo-кадров, Активация / деактивация энергосберегающего Ethernet IEEE 802.3az
Контакт аварийной сигнализации	1 релейный выход с нагрузочной способностью по току 1 A при 24 V DC	Количество портов	8 * RJ45 10/100/1000BaseT(X)
Светодиодная индикация	Power LED: PWR1, PWR2, FAULT, 10/100/1000M		



Технические данные

Окружающие условия

Рабочая температура, макс.	75 °C
Влажность	5 - 95 % (без конденсации)
Температура хранения, мин.	-40 °C

Рабочая температура, мин.	-40 °C
Температура хранения, макс.	85 °C

Технические данные

Основной материал корпуса	Металл
Вид защиты	IP30
Коммутатор	unmanaged

Вид монтажа	DIN-рейка
Скорость	Gigabit Ethernet

Технология

Передача данных	Store and Forward	Управление потоком	IEEE 802.3x Управление потоком, Управление потоком - Back-Pressure
Стандартный	IEEE 802.3 for 10BaseT, IEEE 802.3u for 100BaseT(X), IEEE 802.3ab for 1000BaseT(X), IEEE 802.3x for flow control, IEEE 802.3az Energy-Efficient Ethernet		

Функции управления

Поддержка промышленного протокола	Поле IE CC-Link
-----------------------------------	-----------------

Характеристики коммутаторов

Размер таблицы MAC	8 K	Размер пакетного буфера	1408 kBit
Полоса пропускания объединительной платы	16 Gbit/s	Поддержка Jumbo-кадров	до 9,6 КБ

Электропитание

Защита от переполюсовки	имеется	
Напряжение питания	12/24/48 V DC, 2 резервных входа	
Потребляемый ток	0,32 A при 24 В	
Соединение	1 съемный 6-полюсный клеммный блок	
Диапазон напряжения питания	Тип напряжения Напряжение, мин. Напряжение, макс.	DC 9.6 V 60 V

сертификаты и соответствие требованиям по ЭМС

Взрывоопасные области	UL/cUL, класс I раздел 2, группы A, B, C и D, ATEX, зона 2 Ex ec nC IIC T4 Gc, EN IEC 60079-0, EN IEC 60079-15, EN IEC 60079-7	Свободное падение	По стандарту IEC 60068-2-32
Нормы по ЭМС	EN 55032, EN 55035, EN 61000-6-4, EN 61000-6-2, CISPR 32, FCC Part 15 Subpart B Class A, IEC 61000-4-2 ESD: Contact: 6 kV; Air:	Вибрация	по стандарту IEC 60068-2-6

Технические данные

8 kV, IEC 61000-4-3 RS:
80 MHz to 1 Ghz: 10 V/
m, IEC 61000-4-4 EFT:
Power: 2 kV; Signal: 2
kV, IEC 61000-4-5 Surge:
Power: 2 kV; Signal: 2 kV,
IEC 61000-4-6 CS: 10 V,
IEC 61000-4-8

Ударная нагрузка	по стандарту IEC 60068-2-27	Судоходство	DNV
Норма безопасности	UL508, EN 62368-1		

Классификации

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		

Аксессуары

Установочный комплект для установки в 19-дюймовые стойки

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



Основные данные для заказа

Тип	RM-KIT	Версия
Заказ №	1241440000	Kit for 19"-rack mounting
GTIN (EAN)	4050118029154	
Кол.	1 ST	

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 №	1348590000	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
Кол.	1 ST	