IE-SW-BL06T-2TX-4P0E



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия









- 4 порта РоЕ, соответствующих стандарту IEEE 802.3af/at
- Резервный широкодиапазонный источник питания 12/24/48 В пост. тока
- Встроенный преобразователь пост. ток/пост. ток для питания устройств 48 В РоЕ по всему диапазону входного напряжения от 12 до 57 В пост. тока
- Интеллектуальная функция распознавания и классификации потребляемой мощности
- Варианты с медным и волоконно-оптическим интерфейсом (многомодовым и одномодовым)

Основные данные для заказа

Версия	Сетевой выключатель, unmanaged PoE, Fast Ethernet, Количество портов: 2 * RJ45 10/100 BaseT(X), 4 * RJ45 10/100 BaseT(X) PoE+, IP30, -40 °C75 °C
Заказ №	<u>1286920000</u>
Тип	IE-SW-BL06T-2TX-4POE
GTIN (EAN)	4050118077926
Кол.	1 Штука

Справочный листок технических

данных



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

IE-SW-BL06T-2TX-4P0E

Септификаты

Сертификаты			
Допуски к эксплуатации	(£ :((1))	₃ [6 FR	
ROHS	Соответствовать	KOREANCERT	
UL File Number Search	Сайт UL		
Сертификат № (cULus)	E141197		
Размеры и массы	,		
Глубина	70 mm	Глубина (дюймов)	2.7559 inch
Высота	114 mm	Высота (в дюймах)	4.4882 inch
Ширина	50 mm	Ширина (в дюймах)	1.9685 inch
Масса нетто	375 g		
Температуры			
Температура хранения	-40 °C85 °C	Рабочая температура	-40 °C75 °C
Влажность	5 - 95 % (без конденсации)		
Экологическое соответст	вие изделия		
D.110			
Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключен	ием	
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	7a, 7cl		
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
SCIP	9229992a-00b9-4096-89	62-200a7f33e289	
MTBF			
МТВБ	В соответствии со станда	•	re), GB
Гарантия			
Период времени	5 лет		
Интерфейсы			
Порты RJ45	10/100BaseT(X), auto negotiation, Полно-/ полудуплексный режим, Соединение Auto MDI/ MDI-X	Функциональный блок DIP- переключатель	Активация/деактивация защиты от шторма широковещательных пакетов
Количество портов	2 * RJ45 10/100 BaseT(X), 4 * RJ45 10/100 BaseT(X) PoE+	Светодиодная индикация	PWR1, PWR2, 10/100M (TP-Port), PoE
Окружающие условия			
De6 aug = =================================	7E °C	Dof aug = =================================	40 °C
Рабочая температура, макс.	75 °C	Рабочая температура, мин.	-40 °C
Влажность	5 - 95 % (без конденсации)	Температура хранения, макс.	85 °C
Температура хранения, мин.	-40 °C		

2 Статус каталога / Изображения

Справочный листок технических данных





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Зыходная мощность РоЕ	Стандартный	IEEE 802.3af	
	Выходная мощность	15.4 W	
	Стандартный	IEEE 802.3at	
	Выходная мощность	30 W	
Зыходной РоЕ	Стандартный	IEEE 802.3af	
	Выходной ток	350 mA	
	Стандартный	IEEE 802.3at	
	Выходной ток	600 mA	
Общий энергетический потенциал РоЕ	Тип напряжения	DC	
	Напряжение, мин.	12 V	
	Напряжение, макс.	17 V	
	Энергетический потенциал	62 W	
	Тип напряжения	DC	
	Напряжение, мин.	18 V	
	Напряжение, макс.	57 V	
	Энергетический потенциал	120 W	
Јоколевка РоЕ	Режим А: пин 1, 2 (V+); пин 3, 6 (V-); ал	ьтернативный А; MDI	

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

Технология

Передача данных	Store and Forward	Управление потоком	IEEE 802.3x Управление потоком, Управление потоком - Back-Pressure
Стандартный	IEEE 802.3af for Power- over-Ethernet, IEEE 802.3at for Power-over- Ethernet, IEEE 802.3 for 10BaseT, IEEE 802.3u for 100BaseT(X), IEEE 802.3x for flow control		

Характеристики коммутаторов

Размер таблицы МАС	2 K	Размер пакетного буфера	768 kBit	
Электропитание				
Зашита от переполюсовки	Ла			

Защита от переполюсовки	Да		
Напряжение питания	12/24/48 V DC, 2 резервных входа		
Потребляемый ток	5,5 А при 24 В пост. тока (при полной нагрузке PoE+), 2,6 А при 48 В пост. тока (при полной нагрузке PoE+)		
Потребляемая мощность	не более 13,2 Вт (без потребления	PD)	
Пусковой ток	64,56 А при 48 В пост. тока (0,1–1	мс)	
Потери мощности	36.4 BTU/h		
Защита от перегрузки по току	Да		
Соединение	1 съемный 4-полюсный клеммный	блок	
Диапазон напряжения питания	Тип напряжения	DC	
	Напряжение, мин.	12 V	
	Напряжение, макс.	57 V	

Статус каталога / Изображения

Справочный листок технических данных





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

4

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Свободное падение	По стандарту IEC 60068-2-32	Нормы по ЭМС	FCC Part 15 Subpart B Class A, EN 55032, EN 55024, IEC 61000-4-2 ESD: Contact: 6 kV; Air: 8 kV, IEC 61000-4-3 RS: 80 MHz to 1 GHz: 20 V/ m, IEC 61000-4-4 EFT: Power: 2 kV; Signal: 1 kV, IEC 61000-4-5 Surge Power: 2 kV; Signal: 2 kV IEC 61000-4-6 CS: 10 V, EN 61000-4-8
Вибрация	по стандарту IEC 60068-2-6	Ударная нагрузка	по стандарту IEC 60068-2-27
Норма безопасности	UL 508		
Классификации			
	'		
ETIM 6.0	EC000734	ETIM 7.0	EC000734
ETIM 8.0	EC000734	ETIM 9.0	EC000734
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	19-17-04-02
ECLASS 15.0	19-17-04-02		

Справочный листок технических данных

IE-SW-BL06T-2TX-4P0E



Weidmüller Interface GmbH & 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 № 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	

Статус каталога / Изображения