

# Справочный листок технических данных

## IE-SWM-SL08-8GT

Weidmüller 

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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



Отличительные особенности управляемых коммутаторов серии SubstationLine  
В SubstationLine входят коммутаторы Ethernet, соответствующие стандартам IEC 61850-3 и IEEE 1613, что делает их достаточно прочными для работы в сложных условиях. Семейство включает варианты установки на DIN-рейку и в 19-и дюймовых стойках.

Все продукты имеют резервированное электропитание для обеспечения надежности в критических средах. Новое семейство включает в себя как управляемые коммутаторы Fast Ethernet, так и 10-гигабитные продукты Ethernet со всеми необходимыми отличительными особенностями для работы в соответствии с самыми высокими требованиями.

- Варианты на DIN-рейку и 19-и дюймовые стойки
- Соответствие стандартам IEC 61850-3 и IEEE 1613
- Поддержка PRP/HSR в соответствии с пунктом 4/5 IEC 62439-3
- Сервер MMS на основе модели моста, определенной в IEC 61850-90-4
- Модули резервного электропитания во всех моделях
- Широкий диапазон рабочих температур от -40 °C до 85 °C
- Версия модульного коммутатора с высокой гибкостью по количеству и типу портов
- Высокоскоростные/гигабитные/10-гигабитные интерфейсы

- Модели уровня 3 для поддерживающей маршрутизации между максимум 28 IP-подсетями

### Основные данные для заказа

Версия	Медиаинтерфейсный модуль для модульного коммутатора, Fast/Gigabit Ethernet, Количество портов: 8 x RJ45, -40 °C...85 °C
Заказ №	<a href="#">2779140000</a>
Тип	IE-SWM-SL08-8GT
GTIN (EAN)	4064675048503
Кол.	1 Штука

# Справочный листок технических данных

Weidmüller 

## IE-SWM-SL08-8GT

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

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

## Технические данные

### Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cULus) E141197

### Размеры и массы

Глубина	107 mm
Высота	40.7 mm
Ширина	99 mm
Масса нетто	348 g

Глубина (дюймов)	4.2126 inch
Высота (в дюймах)	1.6024 inch
Ширина (в дюймах)	3.8976 inch

### Температуры

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

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует с исключением

Исключение из RoHS (если применимо/известно) 7a, 7cl

REACH SVHC Lead 7439-92-1, Lead monoxide 1317-36-8

SCIP 36ea5127-94bd-4ebc-ad9a-a6743a4f064f

### MTBF

MTBF	В соответствии со стандартом	Telcordia SR-332
	Время работы (часы), мин.	1303990 h

### Гарантия

Период времени 5 лет

### Интерфейсы

Порты RJ45	10/100/1000BaseT(X), auto negotiation, Полно-/половинный режим, Соединение Auto MDI/MDI-X	Количество портов	8 x RJ45
------------	-------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------	----------

### Окружающие условия

Рабочая температура, макс. 85 °C

Рабочая температура, мин. -40 °C

Влажность 5 - 95 % (без конденсации)

Температура хранения, макс. 85 °C

Температура хранения, мин. -40 °C

Рабочая высота	Высота, макс.	2000 m
	Примечание.	в соотв. с UL

## Технические данные

Примечание.

ограничения см. в заявлении изготовителя о  
рабочей высоте в разделе загрузок

### Технические данные

Основной материал корпуса	Металл	Вид монтажа	Вставка в модульный паз M1, M2, M3
Скорость	Fast/Gigabit Ethernet		

### Электропитание

Напряжение питания	через коммутатор Ethernet
--------------------	---------------------------

### сертификаты и соответствие требованиям по ЭМС

Норма безопасности	UL 61010-1, UL 61010-2-201
--------------------	----------------------------

### Классификации

ETIM 8.0	EC000309	ETIM 9.0	EC000309
ETIM 10.0	EC000309	ECLASS 14.0	19-17-03-03
ECLASS 15.0	19-17-03-03		