

IE-SWM-SL08-8GT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 поддерживаемой оборудованной 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 №	2779140000
Тип	IE-SWM-SL08-8GT
GTIN (EAN)	4064675048503
Кол.	1 Штука

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cULus) E141197

Размеры и массы

Глубина	107 mm	Глубина (дюймов)	4.2126 inch
Высота	40.7 mm	Высота (в дюймах)	1.6024 inch
Ширина	99 mm	Ширина (в дюймах)	3.8976 inch
Масса нетто	348 g		

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-/полудуплексный 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
	Высота, макс. 6000 m

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		