

## IE-SWM-SL08-8GT

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



Funzioni della serie di switch gestiti SubstationLine

La SubstationLine comprende switch Ethernet a norma IEC 61850-3 e IEEE 1613, rendendoli sufficientemente robusti per il funzionamento in ambienti difficili. La famiglia comprende varianti per il montaggio su rotaie DIN e su rack da 19".

Tutti i prodotti hanno una alimentazione elettrica ridondante per garantire affidabilità in ambienti critici. La nuova famiglia spazia dai prodotti gestiti Fast Ethernet ai prodotti 10 Gigabit Ethernet con tutte le funzioni necessarie per operare secondo i requisiti degli switch più esigenti.

- Varianti guida DIN e rack 19"
- Conformità a IEC 61850-3 e IEEE 1613
- Supporto PRP/HSR in conformità alla clausola 4/clausola 5 della norma IEC 62439-3
- Server MMS basato sul modello di ponte definito nella norma IEC 61850-90-4
- Moduli di alimentazione ridondanti in tutti i modelli
- Ampio intervallo della temperatura di esercizio da -40°C a 85°C
- Versione switch modulare con elevata flessibilità in numero e tipologia di porte
- Interfacce Fast/Gigabit/10-Gigabit
- Modelli di livello 3 per il routing supportato dall'hardware tra un massimo di 28 subnet IP

### Dati generali per l'ordinazione

Versione	Modulo di interfaccia multimediale per switch modulare, Fast/Gigabit Ethernet, Numero di porte: 8x RJ45, -40 °C...85 °C
N. d'ordine	<a href="#">2779140000</a>
Tipo	IE-SWM-SL08-8GT
GTIN (EAN)	4064675048503
CPZ	1 Pieza

## Dati tecnici

### Omologazioni

Omologazioni

ROHS ConformeUL File Number Search [Sito web UL](#)N&deg; Certificato (cULus) E141197

### Dimensioni e pesi

Profondità	107 mm	Profondità (pollici)	4.2126 inch
Posizione verticale	40.7 mm	Altezza (pollici)	1.6024 inch
Larghezza	99 mm	Larghezza (pollici)	3.8976 inch
Peso netto	348 g		

### Temperature

Temperatura di magazzino	-40 °C...85 °C	Temperatura d'esercizio	-40 °C...85 °C
Umidità	da 5 a 95% (senza condensa)		

### Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione		
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	7a, 7cl		
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Lead monoxide 1317-36-8		
SCIP	36ea5127-94bd-4ebc-ad9a-a6743a4f064f		

### Condizioni ambientali

Temperatura d'esercizio , max.	85 °C		
Temperatura d'esercizio , min.	-40 °C		
Umidità	da 5 a 95% (senza condensa)		
Temperatura di magazzino, max.	85 °C		
Temperatura di magazzino, min.	-40 °C		
Altitudine di esercizio	Altitudine, max.	2000 m	
	Testo di avviso	in conformità a UL	
	Altitudine, max.	6000 m	
	Testo di avviso	per le restrizioni, cfr. la dichiarazione produttore per l'altitudine operativa alla sezione downloads	

### Garanzia

Periodo 5 anni

### Interfacce

Porte RJ45	10/100/1000BaseT(X), auto negotiation, Modalità full e half-duplex, Collegamento MDI/MDI-X automatico	Numero di porte	8x RJ45
------------	---	-----------------	---------

### MTBF

MTBF Secondo la norma Telcordia SR-332

## IE-SWM-SL08-8GT

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

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

Tempo di funzionamento (ore), min.	1303990 h
------------------------------------	-----------

### Omologazioni e conformità EMC

Norma di sicurezza	UL 61010-1, UL 61010-2-201
--------------------	----------------------------

### Tensione di alimentazione

Tensione di alimentazione	via switch Ethernet
---------------------------	---------------------

### Dati tecnici

Materiale base della custodia	Metallo	Tipo di montaggio	Inserito nello slot del modulo M1, M2, M3
Velocità	Fast/Gigabit Ethernet		

### Classificazioni

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		