

## IE-SWM-SL08-8GT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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



### Características: de la serie de interruptores gestionados SubstationLine

La SubstationLine incluye conmutadores Ethernet que cumplen con los estándares IEC 61850-3 e IEEE 1613, lo que los hace lo suficientemente robustos para el manejo en entornos difíciles. La familia incluye variantes para el montaje en rieles DIN y en racks de 19".

Todos los productos disponen de una fuente de alimentación redundante para garantizar la fiabilidad en entornos críticos. La nueva familia abarca desde interruptores Fast Ethernet gestionados hasta productos Ethernet de 10 Gigabits con todas las características necesarias para operar de acuerdo a los requerimientos más exigentes.

- Variantes de carril DIN y rack de 19"
- Conformidad con IEC 61850-3 e IEEE 1613
- Compatibilidad con PRP/HSR según la cláusula 4/cláusula 5 de IEC 62439-3
- Servidor MMS basado en el modelo de puente definido en IEC 61850-90-4
- Módulos de alimentación eléctrica redundantes en todos los modelos
- Amplia temperatura de servicio de -40°C hasta 85°C
- Versión de interruptor modular con gran flexibilidad en número y Tipo de puertos
- Interfaces rápidas/Gigabit/10 Gigabits
- Modelos de capa 3 para el enrutamiento soportado por hardware entre hasta 28 subredes IP

### Datos generales para pedido

Versión	Módulo de interfaz de medios para conmutador modular, Fast/Gigabit Ethernet, Número de puertos: 8x RJ45, -40 °C...85 °C
Código	<a href="#">2779140000</a>
Tipo	IE-SWM-SL08-8GT
GTIN (EAN)	4064675048503
Cantidad	1 Pieza

**IE-SWM-SL08-8GT**

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

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

**Datos técnicos****Homologaciones**

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	<a href="#">Sitio web UL</a>
N.º de certificado (cULUS)	E141197

**Dimensiones y pesos**

Profundidad	107 mm	Profundidad (pulgadas)	4.2126 inch
Altura	40.7 mm	Altura (pulgadas)	1.6024 inch
Anchura	99 mm	Anchura (pulgadas)	3.8976 inch
Peso neto	348 g		

**Temperaturas**

Temperatura de almacenamiento	-40 °C...85 °C	Temperatura de servicio	-40 °C...85 °C
Humedad	5 hasta 95% (sin condensación)		

**Conformidad medioambiental del producto**

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme con exención
Exención RoHS (si procede/conocida)	7a, 7cl

REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Lead monoxide 1317-36-8
SCIP	36ea5127-94bd-4ebc-ad9a-a6743a4f064f

**Condiciones del entorno**

Temperatura de servicio, max.	85 °C
Temperatura de servicio, min.	-40 °C
Humedad	5 hasta 95% (sin condensación)
Temperatura de almacenamiento, max.	85 °C
Temperatura de almacenamiento, min.	-40 °C
Altitud de funcionamiento	Altitud, máx. Indicación Altitud, máx. Indicación
	2000 m de conf. con la UL 6000 m para ver las restricciones, consulte la declaración del productor sobre la altitud de funcionamiento en la sección Descargar

**Conformidad con los requisitos de CEM y homologaciones**

Norma de seguridad	UL 61010-1, UL 61010-2-201
--------------------	----------------------------

**Garantía**

Período	5 años
---------	--------

**Interfaces**

Puertos RJ45	10/100/1000BaseT(X), auto negotiation, Modo	Número de puertos	8x RJ45
--------------	---	-------------------	---------

**IE-SWM-SL08-8GT**

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

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

**Datos técnicos**

Half Duplex/Full Duplex,  
Conexión Auto MDI/MDI-X

**MTBF**

MTBF	De conformidad con la norma	Telcordia SR-332
	Tiempo de funcionamiento (horas), mín.	1303990 h

**Tensión de alimentación**

Tensión de alimentación	mediante switch Ethernet
-------------------------	--------------------------

**Datos técnicos**

Material capotas	Metal	Tipo de montaje	Inserción en ranura de módulo M1,M2,M3
Velocidad	Fast/Gigabit Ethernet		

**Clasificaciones**

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		