

IE-SWM-SL04-4GESFP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmuller.com



A SubstationLine konfigurálható kapcsolósorozat funkciói A SubstationLine sorozatba az IEC 61850-3 és IEEE 1613 szabványoknak megfelelő Ethernet kapcsolók tartoznak, amelyek annyira strapabírók, hogy zord körülmények között is használhatók. A termékcsalád DIN tartósínekre és 19"-os állványokra szerelhető változatokat is tartalmaz. Mindegyik termék rendelkezik redundáns tápellátással, biztosítva ezzel a megbízhatóságot még kritikus környezetekben is. Az új termékcsaládban a konfigurálható gyors Ethernet kapcsolók ugyanúgy megtalálhatók, mint a 10 gigabites Ethernet termékek, és mindegyik rendelkezik azokkal a funkciókkal, amelyek a legszélsőségesebb körülmények közötti működéshez szükségesek.

- DIN tartósínre és 19"-os rackbe szerelhető verzió
- Megfelel az IEC 61850-3 és az IEEE 1613 szabványoknak
- Redundáns tápellátást biztosító modulok az összes modellben
- Széles hőmérséklet-tartomány: -40°C és 85°C között
- Moduláris switch változatok vagy veziók – amelyek szerinted jobb
- Fast/Gigabit/10-Gigabit interfészek
- Layer 3 modellek a hardver szintű útvonalválasztáshoz, akár 28 IP-hálózathoz

Általános rendelési adatok

Változat	Média interfészmodulok moduláris kapcsolókhoz, Gigabit Ethernet, Portok száma: 4x 1000BaseSFP slot, -40 °C...85 °C
Rendelési szám	2779200000
Típus	IE-SWM-SL04-4GESFP
GTIN (EAN)	4064675048565
Qty.	1 Darab

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS Megfelel

Méretetek és tömegek

Mélység	136 mm	Mélység (coll)	5.3543 inch
Magasság	40.7 mm	Magasság (coll)	1.6024 inch
Szélesség	99 mm	Szélesség (coll)	3.8976 inch
Nettó tömeg	348 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40 °C...85 °C	Üzemi hőmérséklet	-40 °C...85 °C
Páratartalom	5 - 95 % (páralecsapódás nélkül)		

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétellel
RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen)	7cl
REACH SVHC	Lead monoxide 1317-36-8

Garancia

Időköz 5 év

Interfészek

Száloptikás portok	1000BaseSFP hely	Portok száma	4x 1000BaseSFP slot
--------------------	------------------	--------------	---------------------

Környezeti feltételek

Üzemi hőmérséklet, max.	85 °C	
Üzemi hőmérséklet, min.	-40 °C	
Páratartalom	5 - 95 % (páralecsapódás nélkül)	
Tárolási hőmérséklet, max.	85 °C	
Tárolási hőmérséklet, min.	-40 °C	
Üzemi tengerszint feletti magasság	Tengerszint feletti magasság, max.	2000 m
	Megjegyzés	az UL szerint
	Tengerszint feletti magasság, max.	6000 m
	Megjegyzés	a korlátozásokkal kapcsolatban lásd az üzemi tengerszint feletti magassággal kapcsolatos gyártói nyilatkozatot a letöltések között

MTBF

MTBF	Szabványnak megfelelő	Telcordia SR-332
	Működési idő (óra), min.	4419625 h

Műszaki adatok**Műszaki adatok**

Ház fő anyaga	Fém	Felszerelés típusa	Behelyezés M4 modul nyílásába
Sebesség	Gigabit Ethernet		

Tápellátás

Tápfeszültség	Ethernet kapcsolóról
---------------	----------------------

Besorolások

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		

Tartozékok

SFP adóvevő (az Eco-, Advanced- és Substation és BasicLine B sorozatú switchekkel való használatra)



A SFP adóvevő sorozat funkciói

- Adóvevő típusok hatalmas választéka többféle átviteli sebességhez (akár 10 gigabit Ethernet) és távolsághoz (akár 60 km)
- BiDi SFP modellek egy szálon keresztüli kommunikációhoz
- Az adóvevő státusz egyszerű vezérlése a digitális diagnosztikai felügyelet (Digital Diagnostic Monitoring, DDM) támogatásával
- Üzem közben csatlakoztatható
- 1. osztályú lézertermék, megfelel az EN60825-1 szabványnak
- Alkalmas az Eco-, Advanced- és SubstationLine kapcsolókhoz

Általános rendelési adatok

Típus	IE-SFP-1GE-MM-05	Változat
Rendelési szám	2682480000	SFP adó-vevő, 1000 Mbps, Multimode, LC-Duplex, 0,5 km, -40 °C...85 °C
GTIN (EAN)	4050118692235	
Qty.	1 ST	
Típus	IE-SFP-1GE-MM-2	Változat
Rendelési szám	2682490000	SFP adó-vevő, 1000 Mbps, Multimode, LC-Duplex, 2 km, -40 °C...85 °C
GTIN (EAN)	4050118692228	
Qty.	1 ST	
Típus	IE-SFP-1GE-SM-10	Változat
Rendelési szám	2682500000	SFP adó-vevő, 1000 Mbps, Singlemode, LC-Duplex, 10 km, -40 °C...85 °C
GTIN (EAN)	4050118692211	
Qty.	1 ST	
Típus	IE-SFP-1GE-SM-40	Változat
Rendelési szám	2682510000	SFP adó-vevő, 1000 Mbps, Singlemode, LC-Duplex, 40 km, -40 °C...85 °C
GTIN (EAN)	4050118692204	
Qty.	1 ST	
Típus	IE-SFP-1GE-SM-10-BIDI-T...	Változat
Rendelési szám	2682520000	SFP adó-vevő, 1000 Mbps, Singlemode BiDi, LC-Simplex, 10 km, -40 °C...85 °C
GTIN (EAN)	4050118692198	
Qty.	1 ST	
Típus	IE-SFP-1GE-SM-10-BIDI-T...	Változat
Rendelési szám	2682530000	SFP adó-vevő, 1000 Mbps, Singlemode BiDi, LC-Simplex, 10 km, -40 °C...85 °C
GTIN (EAN)	4050118692181	
Qty.	1 ST	
Típus	IE-SFP-1GE-SM-20-BIDI-T...	Változat
Rendelési szám	2682540000	SFP adó-vevő, 1000 Mbps, Singlemode BiDi, LC-Simplex, 20 km, -40 °C...85 °C
GTIN (EAN)	4050118692174	
Qty.	1 ST	

IE-SWM-SL04-4GESFP

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Típus	IE-SFP-1GE-SM-20-BIDI-T...	Változat
Rendelési szám	2682550000	SFP adó-vevő, 1000 Mbps, Singlemode BiDi, LC-Simplex, 20 km, -40 °C...85 °C
GTIN (EAN)	4050118692167	
Qty.	1 ST	
Típus	IE-SFP-1GE-RJ45	Változat
Rendelési szám	2766120000	SFP adó-vevő, 10/100/1000 MBit/s, RJ45, 0.1 km, -40 °C...85 °C
GTIN (EAN)	4064675023791	
Qty.	1 ST	