

IE-SWM-SL04-4ST

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.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

Verzió	Média interfészmodulok moduláris kapcsolókhoz, Fast Ethernet, Portok száma: 4x ST Multi-mode, -40 °C...85 °C
Rendelési szám	2779190000
Típus	IE-SWM-SL04-4ST
GTIN (EAN)	4064675048558
Qty.	1 Stück

IE-SWM-SL04-4ST

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Mélység	107 mm	Mélység (coll)	4,213 inch
Magasság	40,7 mm	Magasság (coll)	1,602 inch
Szélesség	99 mm	Szélesség (coll)	3,898 inch
Nettó tömeg	348 g		

Hőmérsékletek

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

Garancia

Időköz	5 év
--------	------

Interfészek

Portok száma	4x ST Multi-mode	Száloptikás portok	100BaseFX portok (ST-csatlakozás), Multimódusú
--------------	------------------	--------------------	--

Környezeti feltételek

Páratartalom	5 - 95 % (páralecsapódás nélkül)
Tárolási hőmérséklet, max.	85 °C
Tárolási hőmérséklet, min.	-40 °C
Üzemi hőmérséklet, max.	85 °C
Üzemi hőmérséklet, min.	-40 °C
Üzemi tengerszint feletti magasság	Tengerszint feletti magasság, max. 2 000 m
	Megjegyzés az UL szerint
	Tengerszint feletti magasság, max. 6 000 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.	314 863 h

Műszaki adatok

Felszerelés típusa	Behelyezés M1, M2, M3 modul nyílásába	Ház fő anyaga	Fém
Sebesség	Fast Ethernet		

Optikai kábeles adó-vevő jellemzői

Átviteli sebesség	100 MBit/s	
Adó-vevő típusa	Multimode	
Csatlakozó típusa	ST-Duplex	
Átviteli távolság, típ.	2 km	
Hullámhossz	típ.	1 310 nm
Fogadott teljesítmény	min.	-31 dBm
	max.	0 dBm

IE-SWM-SL04-4ST

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Átviteli teljesítmény	min.	-23,5 dBm
	max.	-14 dBm
Teljesítménymérleg	7,5 dB	

Tápellátás

Potenciálbetáplálás	Ethernet kapcsolóról
---------------------	----------------------

Besorolások

ETIM 6.0	EC000309	ETIM 7.0	EC000309
ETIM 8.0	EC000309	ETIM 9.0	EC000309
ECLASS 9,1	19-17-03-90	ECLASS 10.0	19-17-04-90
ECLASS 11.0	19-17-03-03	ECLASS 12.0	19-17-03-03
ECLASS 13.0	19-17-03-03		

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
------	----------

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	EU Declaration of Conformity RCM Declaration of Conformity UK Declaration of Conformity Manufacturer's declaration for operating altitude
Engineering Data	CAD data – STEP
Katalógusok	Catalogues in PDF-format