

IE-SWM-SL04-4STS

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 vezírók – 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, Fast Ethernet, Portok száma: 4x ST Single-mode, -40 °C...85 °C
Rendelési szám	2779180000
Típus	IE-SWM-SL04-4STS
GTIN (EAN)	4064675048541
Qty.	1 Darab

IE-SWM-SL04-4STS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

Méretetek és tömegek

Mélység	107 mm	Mélység (coll)	4.2126 inch
Magasság	40.7 mm	Magasság (coll)	1.6024 inch
Szélesség	99 mm	Szélesség (coll)	3.8976 inch
Nettó tömeg	209 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	100BaseFX portok (ST-csatlakozás), Egymódusú	Portok száma	4x ST Single-mode
--------------------	--	--------------	-------------------

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.	401287 h

IE-SWM-SL04-4STS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Műszaki adatok

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

Optikai kábeles adó-vevő jellemzői

Átviteli sebesség	100 MBit/s
Adó-vevő típusa	Singlemode
Csatlakozó típusa	ST-Duplex
Átviteli távolság, típ.	30 km
Hullámhossz	típ. 1310 nm
Fogadott teljesítmény	min. -34 dBm
	max. 0 dBm
Átviteli teljesítmény	min. -15 dBm
	max. -8 dBm
Teljesítménymérleg	19 dB

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		