

## IE-SWM-SL02-2GESFP+

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Våra managed switches erbjuder omfattande styr- och hanteringsfunktioner för ditt nätverk. De är utformade för högsta prestanda och tillförlitlighet och tillåter en flexibel och effektiv nätverkshantering. Tack vare våra olika produktfamiljer och certifieringar, täcker vi ett brett utbud av användningar.

Avancerad styrning: MedFunktioner som VLAN och QoS (Quality of Service) tillåter dig att exakt konfigurera och optimera ditt nätverk.

Hög säkerhet: Funktioner som integrerad säkerhet, t.ex. ACLs (Access Control List) skyddar ditt nätverk från obehörig åtkomst.

Enkel hantering: Användarvänliga webbgränssnitt och SNMP-stöd förenklar hantering och konfiguration av dina brytare.

## Allmänna beställningsdata

|            |                                                                                                                                                 |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Utförande  | Mediegränssnittsmodul för modulär brytare, Gigabit Ethernet/ 10-Gigabit Ethernet, Antal portar: 2x 1000BaseSFP/10GBaseSFP+ slot, -20 °C...60 °C |
| Art.nr.    | <a href="#">2779210000</a>                                                                                                                      |
| Typ        | IE-SWM-SL02-2GESFP+                                                                                                                             |
| GTIN (EAN) | 4064675048572                                                                                                                                   |
| Förp.      | 1 items                                                                                                                                         |

## IE-SWM-SL02-2GESFP+

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

## Mått och vikter

|           |         |                 |             |
|-----------|---------|-----------------|-------------|
| Djup      | 136 mm  | Byggdjup (tum)  | 5.3543 inch |
| Höjd      | 40.7 mm | Bygghöjd (tum)  | 1.6024 inch |
| Bredd     | 99 mm   | Byggbredd (tum) | 3.8976 inch |
| Nettovikt | 348 g   |                 |             |

## Temperaturer

|                 |                                  |                 |                |
|-----------------|----------------------------------|-----------------|----------------|
| Lagertemperatur | -40 °C...85 °C                   | Drifttemperatur | -20 °C...60 °C |
| Fuktighet       | 5 till 95 % (icke kondenserande) |                 |                |

## Miljööverensstämmelse för produkt

|                                     |                                      |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| RoHS-kompatibilitetsstatus          | Kompatibel med undantag              |
| RoHS-undantag (om tillämpligt/känt) | 7cl                                  |
| REACH SVHC                          | Lead monoxide 1317-36-8              |
| SCIP                                | e2394c23-eb5e-4fbc-aae0-3075b2f73abf |

## Garanti

|            |      |
|------------|------|
| Tidsperiod | 5 År |
|------------|------|

## Gränssnitt

|                  |                        |              |                                  |
|------------------|------------------------|--------------|----------------------------------|
| Glasfiber-portar | 1000BaseSFP/10GBaseSFP | Antal portar | 2x                               |
|                  | + slits                |              | 1000BaseSFP/10GBaseSFP<br>+ slot |

## MTBF

|      |                         |                  |
|------|-------------------------|------------------|
| MTBF | Enligt standard         | Telcordia SR-332 |
|      | Drifttid (timmar), min. | 3814097 h        |

## Omgivningsvillkor

|                        |                                  |                                                                                       |
|------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Driftstemperatur, max  | 60 °C                            |                                                                                       |
| Driftstemperatur, min. | -20 °C                           |                                                                                       |
| Fuktighet              | 5 till 95 % (icke kondenserande) |                                                                                       |
| Lagertemperatur, max.  | 85 °C                            |                                                                                       |
| Lagertemperatur, min.  | -40 °C                           |                                                                                       |
| Höjdområde för drift   | Höjd, max.                       | 2000 m                                                                                |
|                        | Anmärkning                       | enligt UL                                                                             |
|                        | Höjd, max.                       | 6000 m                                                                                |
|                        | Anmärkning                       | för restriktioner, se tillverkarens deklaration för drifthöjd i avsnitt Nedladdningar |

**Tekniska data****Spänningsförsörjning**

|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| Matningsspänning | via Ethernet-switch |
|------------------|---------------------|

**Tekniska data**

|                   |                                       |               |                        |
|-------------------|---------------------------------------|---------------|------------------------|
| Kapslingsmaterial | Metall                                | Monteringstyp | Sätt in i modulsits M4 |
| Hastighet         | Gigabit Ethernet/ 10-Gigabit Ethernet |               |                        |

**Klassificeringar**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 |             |             |

## IE-SWM-SL02-2GESFP+

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## SFP-transceiver (för användning med brytare av Eco-, Advanced-, Substation- och BasicLine-serier B)



Kännetecken för SFP-transceiverserien

- Ett stort antal transceivertyper för olika överföringshastigheter (upp till 10 Gigabit Ethernet) och avstånd (upp till 60 km).
- BiDi SFP-modeller för kommunikation via enkelfiber
- Transceiverstatus kan kontrolleras lätt tack vare stöd för Digital Diagnostic Monitoring (DDM)
- Kan anslutas under drift
- Klass 1-laserprodukt; uppfyller EN60825-1
- Gäller för brytare av Eco-, Advanced- och SubstationLine

## Allmänna beställningsdata

|            |                            |                                                                      |
|------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Typ        | IE-SFP-1GE-MM-05           | Utförande                                                            |
| Art.nr.    | <a href="#">2682480000</a> | SFP Transceiver, 1000 Mbps, Multimode, LC-Duplex, 0.5 km, -40        |
| GTIN (EAN) | 4050118692235              | °C...85 °C                                                           |
| Förp.      | 1 ST                       |                                                                      |
| Typ        | IE-SFP-1GE-MM-2            | Utförande                                                            |
| Art.nr.    | <a href="#">2682490000</a> | SFP Transceiver, 1000 Mbps, Multimode, LC-Duplex, 2 km, -40          |
| GTIN (EAN) | 4050118692228              | °C...85 °C                                                           |
| Förp.      | 1 ST                       |                                                                      |
| Typ        | IE-SFP-1GE-SM-10           | Utförande                                                            |
| Art.nr.    | <a href="#">2682500000</a> | SFP Transceiver, 1000 Mbps, Singlemode, LC-Duplex, 10 km, -40        |
| GTIN (EAN) | 4050118692211              | °C...85 °C                                                           |
| Förp.      | 1 ST                       |                                                                      |
| Typ        | IE-SFP-1GE-SM-40           | Utförande                                                            |
| Art.nr.    | <a href="#">2682510000</a> | SFP Transceiver, 1000 Mbps, Singlemode, LC-Duplex, 40 km, -40        |
| GTIN (EAN) | 4050118692204              | °C...85 °C                                                           |
| Förp.      | 1 ST                       |                                                                      |
| Typ        | IE-SFP-1GE-SM-10-BIDI-T... | Utförande                                                            |
| Art.nr.    | <a href="#">2682520000</a> | SFP Transceiver, 1000 Mbps, Singlemode BiDi, LC-Simplex, 10 km,      |
| GTIN (EAN) | 4050118692198              | -40 °C...85 °C                                                       |
| Förp.      | 1 ST                       |                                                                      |
| Typ        | IE-SFP-1GE-SM-10-BIDI-T... | Utförande                                                            |
| Art.nr.    | <a href="#">2682530000</a> | SFP Transceiver, 1000 Mbps, Singlemode BiDi, LC-Simplex, 10 km,      |
| GTIN (EAN) | 4050118692181              | -40 °C...85 °C                                                       |
| Förp.      | 1 ST                       |                                                                      |
| Typ        | IE-SFP-1GE-SM-20-BIDI-T... | Utförande                                                            |
| Art.nr.    | <a href="#">2682540000</a> | SFP Transceiver, 1000 Mbps, Singlemode BiDi, LC-Simplex, 20 km,      |
| GTIN (EAN) | 4050118692174              | -40 °C...85 °C                                                       |
| Förp.      | 1 ST                       |                                                                      |
| Typ        | IE-SFP-1GE-SM-20-BIDI-T... | Utförande                                                            |
| Art.nr.    | <a href="#">2682550000</a> | SFP Transceiver, 1000 Mbps, Singlemode BiDi, LC-Simplex, 20 km,      |
| GTIN (EAN) | 4050118692167              | -40 °C...85 °C                                                       |
| Förp.      | 1 ST                       |                                                                      |
| Typ        | IE-SFP-10GE-MM-03          | Utförande                                                            |
| Art.nr.    | <a href="#">2779110000</a> | SFP+ transceiver, 10 Gbps, Multimode, LC-Duplex, 0.3 km, -40 °C...85 |
| GTIN (EAN) | 4064675048473              | °C                                                                   |
| Förp.      | 1 ST                       |                                                                      |
| Typ        | IE-SFP-10GE-SM-20          | Utförande                                                            |
| Art.nr.    | <a href="#">2779120000</a> | SFP+ transceiver, 10 Gbps, Singlemode, LC-Duplex, 20 km, -40         |
| GTIN (EAN) | 4064675048480              | °C...85 °C                                                           |
| Förp.      | 1 ST                       |                                                                      |

**IE-SWM-SL02-2GESFP+****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

|            |                            |                                                                   |
|------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Typ        | IE-SFP-10GE-SM-40          | Utförande                                                         |
| Art.nr.    | <a href="#">2779130000</a> | SFP+ transceiver, 10 Gbps, Singlemode, LC-Duplex, 40 km, -40      |
| GTIN (EAN) | 4064675048497              | °C...85 °C                                                        |
| Förp.      | 1 ST                       |                                                                   |
| Typ        | IE-SFP-1GE-RJ45            | Utförande                                                         |
| Art.nr.    | <a href="#">2766120000</a> | SFP Transceiver, 10/100/1000 MBit/s, RJ45, 0.1 km, -40 °C...85 °C |
| GTIN (EAN) | 4064675023791              |                                                                   |
| Förp.      | 1 ST                       |                                                                   |