

IE-SFP-1GLXLC-T

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

www.weidmueller.com

제품 이미지



- DDM(디지털 진단 모니터링) 지원
- IEEE 802.3z 적합(기가비트 이더넷 SFP)
- IEEE 802.3u 적합(패스트 이더넷 SFP)
- 대칭형 LVPECL I/O(기가비트 이더넷 SFP)
- 대칭형 PECL I/O(패스트 이더넷 SFP)
- TTL 신호 감지 표시기
- 작동 중 플러그 연결 가능(핫 플러그형)
- Class 1 레이저 제품, EN60825-1 적합
- 기본, 값 및 PremiumLine 스위치에 적용 가능

일반 주문 데이터

버전	SFP 트랜스시버, 1,000 Mbps, Singlemode, LC-Duplex, 10 km, -40 °C...85 °C
주문 번호	<a href="#">1286720000</a>
유형	IE-SFP-1GLXLC-T
GTIN (EAN)	4050118077537
수량	1 items
배송 상태	향후에는 이 품목을 더 이상 사용할 수 없습니다.
마지막 주문 날짜	2027-01-30T00:00:00+01:00
대체용 제품	<a href="#">IE-SFP-1GE-SM-10</a>

기술 데이터

승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	<a href="#">UL 웹사이트</a>
인증 번호(cURus)	E230683

치수 및 중량

순중량	25 g
-----	------

온도

보관 온도	-40 °C...85 °C	작동 온도	-40 °C...85 °C
습도	5 ~ 95 %(비응축)		

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	7cl
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음

기술 데이터

장착 유형	SFP 슬롯에 삽입
-------	------------

보증

시간 간격	3년
-------	----

인터페이스

이더넷 포트	1	플러그인 커넥터	Duplex-LC
--------	---	----------	-----------

전원 공급

공급 전압	3.3 V(이더넷 스위치로 연결)
-------	--------------------

환경 조건

작동 온도, 최대	85 °C	작동 온도, 최소	-40 °C
습도	5 ~ 95 %(비응축)	보관 온도, 최대	85 °C
보관 온도, 최소	-40 °C		

EMC 준수 및 인증

EMC 표준	EN 55032, EN 55035	선박 사용	DNV
안전 표준	UL 62368-1, EN 62368-1, EN 60825-1		

광섬유 송수신기 특성

전송 속도	1,000 Mbps
-------	------------

**IE-SFP-1GLXLC-T**

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

www.weidmueller.com

**기술 데이터**

디지털 진단 모니터 기능(DDM)	지원됨	
송수신기 타입	Singlemode	
커넥터 타입	LC-Duplex	
전송 거리, 타입	10 km	
주파수	타입	1310 nm
	주파수	TX
	최소	1280 nm
	최대	1355 nm
	주파수	RX
	최소	1260 nm
	최대	1610 nm
	전력 수신	최소
전력 전송	최대	-3 dBm
	최소	-9 dBm
링크 버짓	최대	-3 dBm
	12 dB	

**분류**

ETIM 8.0	EC003628	ETIM 9.0	EC003628
ETIM 10.0	EC003628	ECLASS 14.0	19-17-03-03
ECLASS 15.0	19-17-03-03		

## 액세서리

### LC-Duplex



장착 레일 아울렛, IEC 61754-20에 따른 LC 듀플렉스 정선 설계

### 일반 주문 데이터

유형	IE-TO-LCD-SM	버전	
주문 번호	<a href="#">8947020000</a>	장착 레일 아울렛, 광섬유, LC Duplex, 싱글모드, IP20	
GTIN (EAN)	4032248735037		
수량	10 ST		