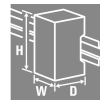


제품 이미지



- 5 또는 8 포트 제품
- 기가비트 이더넷용 제품
- 견고한 금속 하우징
- 컴팩트한 설계
- 2개의 이중화 전원 입력 12/24/48 V DC
- 구리 및 광섬유 인터페이스 포함 제품(멀티모드 및 싱글모드)
- 광범위한 승인 획득: CE, FCC, cULus, Class I Div. 2 / ATEX Zone 2, DNV-GL

일반 주문 데이터

버전	네트워크 스위치, 비관리형, Fast Ethernet, 포트 수: 7x RJ45, 1 * SC 싱글 모드, IP30, -10 °C...60
주문 번호	1240950000
유형	IE-SW-BL08-7TX-1SCS
GTIN (EAN)	4050118028850
수량	1 items
배송 상태	단종
이용가능 기간	2022-06-01T00:00:00+02:00
대체용 제품	IE-SW-EL08-6TX-2SCS

기술 데이터

승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	UL 웹사이트
인증 번호(cULus)	E141197
인증 번호 (cULusEX)	E223527

치수 및 중량

길이	70	길이 (인치)	2.7559 inch
높이	115 mm	높이 (인치)	4.5275 inch
너비	50 mm	폭 (인치)	1.9685 inch
순중량	275 g		

온도

보관 온도	-40 °C...85 °C	작동 온도	-10 °C...60
습도	5 ~ 95 %(비응축)		

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9229992a-00b9-4096-8962-200a7f33e289

기술

데이터 스위칭	보관 및 전송	흐름 제어	IEEE 802.3x 흐름 제어, 배압 흐름 제어
표준	IEEE 802.3 for 10BaseT, IEEE 802.3u for 100BaseT(X) and 100BaseFX, IEEE 802.3x for flow control		

기술 데이터

하우징 기본 재질	알루미늄	장착 유형	DIN 레일, 패널 (옵션으로 제공되는 장착 키트 포함)
보호 등급 스위치	IP30 비관리형	속도	Fast Ethernet

보증

시간 간격	5년
-------	----

스위치 특성

MAC 테이블 크기	1 K	패킷 버퍼 크기	512 kBit
대역폭 백플레인	1.6 Gbit/s		

기술 데이터

인터페이스

광섬유 포트	100BaseFX 포트(SC 커넥터), 싱글모드	RJ45 포트	10/100BaseT(X), 자동 협상, 풀/하프 듀플렉스 모드, Auto MDI/MDI-X 포트
DIP 스위치 기능	브로드캐스트 스톱 보호를 활성화/비활성화하기 위한 1x	포트 수	7x RJ45, 1 * SC 싱글 모드
LED 표시기	PWR1, PWR2, 10/100M(TP-포트), 100M (광섬유 포트).		

전원 공급

역극성 보호	사용 가능		
공급 전압	12/24/48 V DC, 이중화 입력 2개		
전류 소비량	0.17 A, 24 V에서		
과부하 전류 보호	1.1 A		
결선 유형	탈착식 4-핀 단자대 1개		
전압 공급 범위	전압 유형	DC	
	전압, 최소	9.6 V	
	전압, 최대	60 V	

환경 조건

작동 온도, 최대	60	작동 온도, 최소	-10 °C
습도	5 ~ 95 %(비응축)	보관 온도, 최대	85 °C
보관 온도, 최소	-40 °C		

EMC 준수 및 인증

폭발 위험 구역	UL/cUL, Class I, Division 2, Groups A, B, C 및 D, ATEX Zone 2 Ex nA IIC T4 Gc	자유 낙하	IEC 60068-2-32 규격
EMC 표준	EN 55032, EN 55035, FCC Part 15 Subpart B Class A, IEC 61000-4-2 ESD: Contact: 6 kV; Air: 8 kV, IEC 61000-4-3 RS: 80 MHz - 6 GHz: 10 V/m, IEC 61000-4-4 EFT: Power: 2 kV; Signal: 2 kV, IEC 61000-4-5 Surge: Power: 2 kV; Signal: 1 kV, IEC 61000-4-6 CS: 10 V, IEC 61000-4-8 PFMF: 100A/m	진동	IEC 60068-2-6 준수
충격	IEC 60068-2-27 준수	선박 사용	DNV
안전 표준	UL508		

MTBF

MTBF	기준에 따름	Telcordia (Bellcore), GB
	작동 시간(시간), 최소	2428212 h

광섬유 송수신기 특성

전송 속도	100 Mbps
송수신기 타입	Singlemode
커넥터 타입	SC-Duplex

기술 데이터

전송 거리, 타입	40 km	
주파수	타입	1310 nm
	주파수	TX
	최소	1280 nm
	최대	1340 nm
	주파수	RX
	최소	1100 nm
전력 수신	최대	1600 nm
	최소	-34 dBm
전력 전송	최대	-3 dBm
	최소	-5 dBm
링크 버짓	최대	0 dBm
	최소	29 dB
참고	단거리에서 단일 모드 파이버 트랜시버로 연결하는 경우 트랜시버가 과도한 광출력으로 인해 손상되는 것을 방지할 수 있도록 감쇠기 사용을 권장합니다.	

분류

ETIM 8.0	EC000734	ETIM 9.0	EC000734
ETIM 10.0	EC000734	ECLASS 14.0	19-17-04-02
ECLASS 15.0	19-17-04-02		

액세서리

19" 랙 조립 키트

- 19" 랙에 DIN 레일 기반 장치 조립용



일반 주문 데이터

유형	RM-KIT	버전	
주문 번호	1241440000	Kit for 19"-rack mounting	
GTIN (EAN)	4050118029154		
수량	1 ST		

Ethernet



- Cat. 5(최대 100 MHz) 및 Cat. 6(최대 250 MHz Class E)에 적합
- PoE+에 적합(IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt Type 3 및 4에 부합)
- 모든 와이어 쌍 보호
- RJ 45 소켓을 통해 연결
- 금속 하우징

일반 주문 데이터

유형	VDATA CAT6	버전	
주문 번호	1348590000	Terminal rail fixing, Surge protection, Cat.6, PoE, 802.3 bt at Type 1, 802.3 bt at Type 2, 802.3 bt at Type 3, 802.3 bt at Type 4	
GTIN (EAN)	4050118153002		
수량	1 ST		