

## IE-SW-BL06T-2TX-4POE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Zdjęcie produktu



4 x IEEE 802.3af/przy kompatybilnych portach PoE Zasilanie rezerwowe z szerokim zakresem: 12/24/48 V DC Zintegrowany konwerter DC/DC do zasilania urządzeń PoE 48 V w całym zakresie napięcia wejściowego od 12 do 57 V DC. Inteligentny system wykrywania i klasyfikacji zużycia mocy Warianty z interfejsem miedzianym i światłowodowym (wielomodowym oraz jednomodowym)

## Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Switch sieciowy, niezarządzany PoE, Fast Ethernet, Liczba portów: 2 * RJ45 10/100 BaseT(X), 4 * RJ45 10/100 BaseT(X) PoE+, IP30, -40 °C...75 °C
Nr zam.	<a href="#">1286920000</a>
Typ	IE-SW-BL06T-2TX-4POE
GTIN (EAN)	4050118077926
Ilość	1 szt.
Status dostawy	W przyszłości ten artykuł nie będzie już dostępny.
Dostępne do	2027-01-30T00:00:00+01:00
Produkt alternatywny	<a href="#">IE-SW-BLB-05-1TX-4POE</a>

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	<a href="#">Witryna UL</a>
Nr certyfikatu (cULus)	E141197

## Wymiary i masa

Głębokość	70 mm	Głębokość (cale)	2.7559 inch
Wysokość	114 mm	Wysokość (cale)	4.4882 inch
Szerokość	50 mm	Szerokość (cale)	1.9685 inch
Masa netto	375 g		

## Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...85 °C	Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...75 °C
Wilgotność	5 do 95 % (bez kondensacji)		

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, z wyłączeniem
Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9229992a-00b9-4096-8962-200a7f33e289

## Przełącznik PoE (PoE)

Moc wyjściowa PoE	Standard	IEEE 802.3af
	Moc wyjściowa	15.4 W
	Standard	IEEE 802.3at
	Moc wyjściowa	30 W
Prąd wyjściowy PoE	Standard	IEEE 802.3af
	Prąd wyjściowy	350 mA
	Standard	IEEE 802.3at
	Prąd wyjściowy	600 mA
Całkowita moc PoE	Rodzaj napięcia	DC
	Napięcie, min.	12 V
	Napięcie, maks.	17 V
	Bilans zasilania	62 W
	Rodzaj napięcia	DC
	Napięcie, min.	18 V
	Napięcie, maks.	57 V
	Bilans zasilania	120 W
Przypisanie pinów do PoE	Tryb A: styk 1, 2 (V+); styk 3, 6 (V-); alternatywa A; MDI	

## Zgodność z EMC i aprobaty

Swobodny spadek	Zgodnie z IEC 60068-2-32	Normy EMV	FCC Part 15 Subpart B Class A, EN 55032, EN 55024, IEC 61000-4-2 ESD: Contact: 6 kV; Air:
-----------------	--------------------------	-----------	--

## Dane techniczne

8 kV, IEC 61000-4-3 RS:  
80 MHz to 1 GHz: 20 V/  
m, IEC 61000-4-4 EFT:  
Power: 2 kV; Signal: 1  
kV, IEC 61000-4-5 Surge:  
Power: 2 kV; Signal: 2 kV,  
IEC 61000-4-6 CS: 10 V,  
EN 61000-4-8

Wibracje	wg IEC 60068-2-6	Wstrząs	wg IEC 60068-2-27
norma bezpieczeństwa	UL 508		

## Dane techniczne

Podstawowy materiał obudowy	aluminium	rodzaj montażu	Szyna DIN
Stopień ochrony	IP30	Prędkość	Fast Ethernet
Switch	niezarządzany PoE		

## Gwarancja

Czasokres	5 lat		
-----------	-------	--	--

## Interfejsy

Porty RJ45	10/100BaseT(X), automatyczne negocjowanie połączeń, Tryb z pełnym / połowicznym duplexem, Przyłącze Auto MDI/MDI-X	Mikroprzełącznik funkcji	Aktywacja/wyłączenie zabezpieczenia przeciwburzowego transmisji
Liczba portów	2 * RJ45 10/100 BaseT(X), 4 * RJ45 10/100 BaseT(X) PoE+	Wskaźnik LED	PWR1, PWR2, 10/100M (port TP), PoE

## MTBF

MTBF	Zgodnie ze standardem	Telcordia (Bellcore), GB
	Czas pracy (godziny), min.	1398743 h

## Technologia

Centrala danych	Przechowywanie i przekazywanie	Sterowanie strumieniem	IEEE 802.3x do sterowania strumieniem, sterowanie strumieniem back pressure
standard	IEEE 802.3af for Power- over-Ethernet, IEEE 802.3at for Power-over- Ethernet, IEEE 802.3 for 10BaseT, IEEE 802.3u for 100BaseT(X), IEEE 802.3x for flow control		

## Warunki środowiskowe

Temperatura pracy, max.	75 °C	Temperatura pracy, min.	-40 °C
Wilgotność	5 do 95 % (bez kondensacji)	Temperatura magazynowania, max.	85 °C
Temperatura magazynowania, min.	-40 °C		

## Własności przełączników

Wielkość tabeli MAC	2 K	Wielkość buforowa pakietu	768 kBit
---------------------	-----	---------------------------	----------

## Dane techniczne

## Zasilanie elektryczne

Zabezpieczenie przez pomieszaniem biegunów	Tak	
Napięcie zasilania	12/24/48 V DC, 2 wejścia nadmiarowe	
Pobór prądu	5,5 A przy 24 V DC (przy pełnym PoE+ obciążeniu), 2,6 A przy 48 V DC (przy pełnym PoE+ obciążeniu)	
pobór mocy	maks. 13,2 W (bez poboru mocy PD)	
Początkowy prąd rozruchowy	64,56 A przy 48 V DC (0,1 do 1 ms)	
Utrata mocy	36.4 BTU/h	
Zabezpieczenie przed prądem przeciążeniowym	Tak	
Przyłącze	1 zdejmowany 4-biegunowy blok zaciskowy	
Zakres napięcia zasilania	Rodzaj napięcia	DC
	Napięcie, min.	12 V
	Napięcie, maks.	57 V

## Klasyfikacje

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		

## IE-SW-BL06T-2TX-4POE

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

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Zestaw do montażu w szafie 19"

Do montażu urządzeń na szynie DIN w szafach 19"



## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	RM-KIT	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1241440000</a>	Kit for 19"-rack mounting
GTIN (EAN)	4050118029154	
Ilość	1 ST	

## Ethernet



Odpowiednie do Kat. 5 (maks. 100 MHz) oraz Kat. 6 do 250 MHz (klasa E)  
 Odpowiednie do PoE+ (wg IEEE 802.3at), IEEE 802.3bt typ 3 i 4)  
 Zabezpieczenie wszystkich par przewodów  
 Połączenie za pomocą gniazd RJ45  
 Metalowa obudowa

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	VDATA CAT6	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1348590000</a>	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	
Ilość	1 ST	