

## IE-SW-BL06-2TX-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

Wykonanie	Switch sieciowy, niezarządzany PoE, Fast Ethernet, Liczba portów: 2 * RJ45 10/100 BaseT(X), 4 * RJ45 10/100 BaseT(X) PoE+, IP30, -10 °C...60 °C
Nr zam.	<a href="#">1241380000</a>
Typ	IE-SW-BL06-2TX-4POE
GTIN (EAN)	4050118029093
Ilość	1 Szt.

## IE-SW-BL06-2TX-4POE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Głębokość	70 mm	Głębokość (cale)	2,756 inch
Wysokość	114 mm	Wysokość (cale)	4,488 inch
Szerokość	50 mm	Szerokość (cale)	1,969 inch
Masa netto	375 g		

## Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...85 °C	Temperatura eksploatacyjna	-10 °C...60 °C
Wilgotność	5 do 95 % (bez kondensacji)		

## Przełącznik PoE (PoE)

Całkowita moc PoE	Rodzaj napięcia	DC
	Napięcie, min.	12 V
	Napięcie, maks.	17 V
	Bilans zasilania	62 W
Moc wyjściowa PoE	Rodzaj napięcia	DC
	Napięcie, min.	18 V
	Napięcie, maks.	57 V
	Bilans zasilania	120 W
Przypisanie pinów do 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

## Zgodność z EMC i aprobaty

Normy EMV	FCC Part 15 Subpart B Class A, EN 55032, EN 55024, IEC 61000-4-2 ESD: Contact: 6 kV; Air: 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	Swobodny spadek	
Wibracje norma bezpieczeństwa	wg IEC 60068-2-6 UL 508	Wstrząs	Zgodnie z IEC 60068-2-32 wg IEC 60068-2-27

## Dane techniczne

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

## IE-SW-BL06-2TX-4POE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Gwarancja

Czasokres 5 lat

## Interfejsy

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

## MTBF

MTBF	Zgodnie ze standardem	Telcordia (Bellcore), GB
	Czas pracy (godziny), min.	1 398 743 h

## Technologia

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

## Warunki środowiskowe

Temperatura magazynowania, max.	85 °C	Temperatura magazynowania, min.	-40 °C
Temperatura pracy, max.	60 °C	Temperatura pracy, min.	-10 °C
Wilgotność	5 do 95 % (bez kondensacji)		

## Własności przełączników

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

## Zasilanie elektryczne

Pobór prądu	Napięcie	12 V
	Prąd	6,19 A
	Napięcie	24 V
	Prąd	5,55 A
	Napięcie	48 V
	Prąd	2,71 A
Początkowy prąd rozruchowy	64,56 A przy 48 V DC (0,1 do 1 ms)	
Przyłącze	1 zdejmowany 4-biegunowy blok zaciskowy	
Utrata mocy	36.4 BTU/h	
Zabezpieczenie przed prądem przeciążeniowym	Tak	

Data sporządzenia 23 maja 2024 13:43:17 CEST

Aktualizacja katalogu 18.05.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

## IE-SW-BL06-2TX-4POE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

Zabezpieczenie przez pomieszczeniem bie- Tak  
gunów

Zakres napięcia zasilania	Rodzaj napięcia	DC
	Napięcie, min.	12 V
	Napięcie, maks.	57 V
Zasilanie	12/24/48 V DC, 2 wejścia nadmiarowe	
pobór mocy	maks. 13,2 W (bez poboru mocy PD)	

## Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000734	ETIM 7.0	EC000734
ETIM 8.0	EC000734	ETIM 9.0	EC000734
ECLASS 9.0	19-17-01-06	ECLASS 9.1	19-17-01-06
ECLASS 10.0	19-17-04-02	ECLASS 11.0	19-17-04-02
ECLASS 12.0	19-17-04-02	ECLASS 13.0	19-17-04-02

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

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

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (cULus)	E141197

## Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">KC certificate</a> <a href="#">EU Declaration of Conformity</a> <a href="#">UK Declaration of Conformity</a>
Dane projektowe	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Dane projektowe	<a href="#">Zuken E3.S</a>
Powiadomienie o zmianie produktu	<a href="#">Product Change Notification IE-SW-BL06-PoE-series</a>
Dokumentacja użytkownika	<a href="#">Hardware Installation Guide</a>
Katalogi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broszury	

## IE-SW-BL06-2TX-4POE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## 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	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1348590000</a>	Mocowanie szyny nośnej, Ochrona przeciwprzepięciowa, Cat.6, PoE,
GTIN (EAN)	4050118153002	802.3 bt – typ 1, 802.3 bt – typ 2, 802.3 bt – typ 3, 802.3 bt at Type
Ilość	1 Szt.	4

## Zestaw do montażu w szafie 19"

- Do montażu urządzeń na szynie DIN w szafach 19"



## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	RM-KIT	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1241440000</a>	Zestaw do montażu w szafie 19"
GTIN (EAN)	4050118029154	
Ilość	1 Szt.	