

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: 4x RJ45 10/100 BaseT(X) PoE+, 2x SC wielomodowy, IP30, 0 °C...60 °C
Nr zam.	1504210000
Typ	IE-SW-BL06-4POE-2SC
GTIN (EAN)	4050118312195
Ilość	1 szt.
Status dostawy	element wycofywany z produkcji
Dostępne do	2022-06-01T00:00:00+02:00
Produkt alternatywny	IE-SW-EL06-4POE-2SC

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (cULus) E141197

Wymiary i masa

Głębokość	70	Głębokość (cale)	2.7559 inch
Wysokość	115 mm	Wysokość (cale)	4.5275 inch
Szerokość	50 mm	Szerokość (cale)	1.9685 inch
Masa netto	375 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...85 °C	Temperatura eksploatacyjna	0 °C...60 °C
Wilgotność	5 do 95 % (bez kondensacji)		

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne
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.	20 V
	Napięcie, maks.	57 V
	Bilans zasilania	120 W
Przypisanie pinów do PoE	V-, V-, V+, V+ do pinów 1, 2, 3, 6 (rozpiętość końców, MDI-X opcja A)	

Zgodność z EMC i aprobaty

Swobodny spadek	Zgodnie z IEC 60068-2-32	Normy EMV	FCC Part 15 Subpart B Class A, EN 55022 Class A, EN 61000-4-2 (ESD), Stage 3, EN 61000-4-3 (RS), Stage 3, EN 61000-4-4 (EFT), poziom 4, EN 61000-4-5 (przepięcia), poziom 4, EN 61000-4-6 (CS), Stage 3, EN 61000-4-8
Wibracje	wg IEC 60068-2-6	Wstrząs	wg IEC 60068-2-27

IE-SW-BL06-4POE-2SC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

norma bezpieczeństwa UL 508

Dane techniczne

Podstawowy materiał obudowy	aluminium	rodzaj montażu	Szyna DIN, Panel (z opcjonalnym zestawem montażowym)
Stopień ochrony	IP30	Prędkość	Fast Ethernet
Switch	niezarządzany PoE		

Gwarancja

Czasokres 5 lat

Interfejsy

Porty światłowodowe	Porty 100BaseFX (przyłącze SC), Multimodowy	Porty RJ45	10/100BaseT(X), automatyczne negocjowanie połączeń, Tryb z pełnym / połowicznym duplexem, Przyłącze Auto MDI/MDI-X
Mikroprzełącznik funkcji	1x do aktywacji / wyłączenia zabezpieczenia przeciwburzowego transmisji	Liczba portów	4x RJ45 10/100 BaseT(X) PoE+, 2x SC wielomodowy
Wskaźnik LED	PWR1, PWR2, 10/100M (port TP), 100M (port światłowodowy), PoE		

MTBF

MTBF	Zgodnie ze standardem	Telcordia (Bellcore), GB
	Czas pracy (godziny), min.	645138 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) and 100BaseFX, IEEE 802.3x for flow control		

Warunki środowiskowe

Temperatura pracy, max.	60 °C	Temperatura pracy, min.	0 °C
Wilgotność	5 do 95 % (bez kondensacji)	Temperatura magazynowania, max.	85 °C
Temperatura magazynowania, min.	-40 °C		

Własności przełączników

Wielkość tabeli MAC	1 K	Wielkość buforowa pakietu	512 kBit
---------------------	-----	---------------------------	----------

Dane techniczne

Właściwości nadajnika-odbiornika światłowodowego

Szybkość przesyłania danych	100 Mbps	
Typ nadajnika-odbiornika	Multimode	
Typ złącza	SC-Duplex	
Zasięg przesyłu, wartość typowa	5 km	
Długość fali	wartość typowa	1300 nm
	Długość fali	TX
	min.	1260 nm
	maks.	1360 nm
	Długość fali	RX
	min.	1100 nm
	maks.	1600 nm
Odbiór mocy	min.	-32 dBm
	maks.	-3 dBm
Moc przesyłowa	min.	-20 dBm
	maks.	-10 dBm
Łącze — budżet	12 dB	

Zasilanie elektryczne

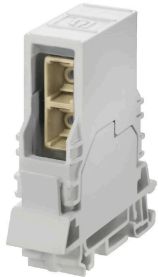
Zabezpieczenie przez pomieszczeniem biegunów	Tak	
Napięcie zasilania	24/48 V DC, 2 wejścia nadmiarowe	
Pobór prądu	5,5 A przy 24 V DC (przy pełnym PoE+ obciążenie), 2,6 A przy 48 V DC (przy pełnym PoE+ obciążenie)	
Zabezpieczenie przed prądem przeciążeniowym	Tak	
Przyłącze	1 zdejmowany 4-biegunowy blok zaciskowy	
Zakres napięcia zasilania	Rodzaj napięcia	DC
	Napięcie, min.	20 V
	Napięcie, maks.	57 V

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000734	ETIM 7.0	EC000734
ETIM 8.0	EC000734	ETIM 9.0	EC000734
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	19-17-04-02
ECLASS 15.0	19-17-04-02		

Akcesoria

SC-Duplex



końcówka szyny nośnej, wersja sprzęgło SC-Duplex
według IEC 61754-4

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	IE-TO-SCD-MM	Wersja
Nr zam.	8946970000	Szyny nośne Outlet, LWL, SC-Duplex, Multimode, GOF, POF, IP20
GTIN (EAN)	4032248734979	
Ilość	10 ST	

Zestaw do montażu w szafie 19"

Do montażu urządzeń na szynie DIN w szafach 19"



Ogólne dane zamówieniowe

Typ	RM-KIT	Wersja
Nr zam.	1241440000	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 przewodówPołączenie za pomocą gniazd
RJ45Metalowa obudowa

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	VDATA CAT6	Wersja
Nr zam.	1348590000	Terminal rail fixing, Surge protection, Cat.6, PoE, 802.3 bt at Type 1,
GTIN (EAN)	4050118153002	802.3 bt at Type 2, 802.3 bt at Type 3, 802.3 bt at Type 4
Ilość	1 ST	