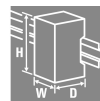


IE-SW-BL08-6TX-2ST**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Zdjęcie produktu**

Warianty z 5 lub 8 portami Warianty sieci Gigabit Ethernet Solidna metalowa obudowa Kompaktowa konstrukcja Dwa rezerwowe wejścia zasilania 12/24/48 V DC Warianty z interfejsem miedzianym i światłowodowym (wielomodowym oraz jednomodowym) Różnorodne dopuszczenia: CE, FCC, cULus, Class I Div. 2 / ATEX Strefa 2, DNV-GL

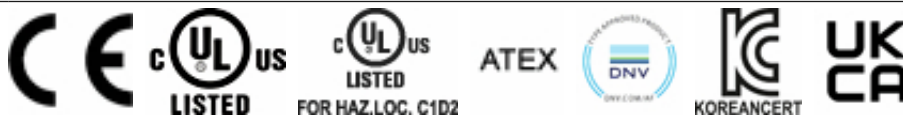
Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Switch sieciowy, Niezarządzalny, Fast Ethernet, Liczba portów: 6x RJ45, 2 * ST wielomodowy, IP30, -10 °C...60 °C
Nr zam.	1240930000
Typ	IE-SW-BL08-6TX-2ST
GTIN (EAN)	4050118028744
Ilość	1 szt.
Status dostawy	W przyszłości ten artykuł nie będzie już dostępny.
Ostatnia data zamówienia	2027-01-30T00:00:00+01:00
Produkt alternatywny	IE-SW-BLB-08-6TX-2FESFP

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (cULus) E141197

Nr certyfikatu (cULusEX) E223527

Wymiary i masa

Głębokość	70 mm	Głębokość (cale)	2.7559 inch
Wysokość	115 mm	Wysokość (cale)	4.5275 inch
Szerokość	50 mm	Szerokość (cale)	1.9685 inch
Masa netto	275 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...85 °C	Temperatura eksploatacyjna	-10 °C...60 °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

Zgodność z EMC i aprobaty

Rejony zagrożone wybuchem	UL/cUL, Class I Division 2, Groups A, B, C i D, ATEX strefa 2 Ex ec IIC T4 Gc, EN IEC 60079-0, EN IEC 60079-7	Swobodny spadek	Zgodnie z IEC 60068-2-32
Normy EMV	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	Wibracje	wg IEC 60068-2-6
Wstrząs	wg IEC 60068-2-27	Rejs statkiem	DNV
norma bezpieczeństwa	UL508		

Dane techniczne

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

Dane techniczne

Switch Niezarządzalny

Gwarancja

Czasokres 5 lat

Interfejsy

Porty światłowodowe	Porty 100BaseFX (przyłącze ST), 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	6x RJ45, 2 * ST wielomodowy
Wskaźnik LED	PWR1, PWR2, 10/100M (port TP), 100M (port światłowodowy).		

MTBF

MTBF	Zgodnie ze standardem	Telcordia (Bellcore), GB
	Czas pracy (godziny), min.	2428212 h

Technologia

Centrala danych	Przechowywanie i przekazywanie	Sterowanie strumieniem	IEEE 802.3x do sterowania strumieniem, sterowanie strumieniem back pressure
standard	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.	-10 °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
Przepustowa płyta montażowa	1.6 Gbit/s		

Właściwości nadajnika-odbioru światłowodowego

Szybkość przesyłania danych	100 Mbps		
Typ nadajnika-odbioru	Multimode		
Typ złącza	ST-Duplex		
Zasięg przesyłu, wartość typowa	5 km		
Długość fali	wartość typowa	1300 nm	
	Długość fali	TX	
	min.	1260 nm	
	maks.	1360 nm	

Dane techniczne

	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	dostępny	
Napięcie zasilania	12/24/48 V DC, 2 wejścia nadmiarowe	
Pobór prądu	0,22 A przy 24 V	
Zabezpieczenie przed prądem przeciążeniowym	1,1 A	
Przyłącze	1 zdejmowany 4-biegunowy blok zaciskowy	
Zakres napięcia zasilania	Rodzaj napięcia	DC
	Napięcie, min.	9.6 V
	Napięcie, maks.	60 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-BL08-6TX-2ST

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

ST



końcówka szyny nośnej, wersja sprzęgło ST według IEC 61754-2

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	IE-XM-ST/ST	Wersja
Nr zam.	8808340000	Szyny nośne Outlet, LWL, złącze rozłączne ST - ST, IP20
GTIN (EAN)	4032248505920	
Ilość	1 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 przewodów
 Połączenie za pomocą gniazd RJ45
 Metalowa obudowa

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	VDATA CAT6	Wersja
Nr zam.	1348590000	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 ST	4