

IE-SW-BL08T-8TX**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

Wykonanie	Switch sieciowy, niezarządzany, Fast Ethernet, Liczba portów: 8x RJ45, IP30, -40 °C...75 °C
Nr zam.	1286560000
Typ	IE-SW-BL08T-8TX
GTIN (EAN)	4050118076967
Ilość	1 Szt.

IE-SW-BL08T-8TX

Weidmüller Interface GmbH & 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	115 mm	Wysokość (cale)	4,528 inch
Szerokość	50 mm	Szerokość (cale)	1,969 inch
Masa netto	275 g		

Temperatury

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

Zgodność z EMC i aprobaty

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

Dane techniczne

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

Gwarancja

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

Interfejsy

Liczba portów	8x RJ45	Mikroprzełącznik funkcji	1x do aktywacji / wyłączenia 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)

MTBF

MTBF	Zgodnie ze standardem	Telcordia (Bellcore), GB
	Czas pracy (godziny), min.	2 428 212 h

IE-SW-BL08T-8TX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Technologia

Centrala danych	Przechowywanie i przekazywanie	Sterowanie strumieniem	IEEE 802.3x do sterowania strumieniem, sterowanie strumieniem back pressure
standard	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.	75 °C	Temperatura pracy, min.	-40 °C
Wilgotność	5 do 95 % (bez kondensacji)		

Własności przełączników

Przepustowa płyta montażowa	1,6 Gbit/s	Wielkość buforowa pakietu	768 kBit
Wielkość tabeli MAC	2 K		

Zasilanie elektryczne

Pobór prądu	0,13 A przy 24 V
Przyłącze	1 zdejmowany 4-biegunowy blok zaciskowy
Zabezpieczenie przed prądem przeciążeniowym	1,1 A
Zabezpieczenie przez pomieszczeniem niedostępnym	
Zakres napięcia zasilania	Rodzaj napięcia DC
	Napięcie, min. 9,6 V
	Napięcie, maks. 60 V
Zasilanie	12/24/48 V DC, 2 wejścia nadmiarowe

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

IE-SW-BL08T-8TX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

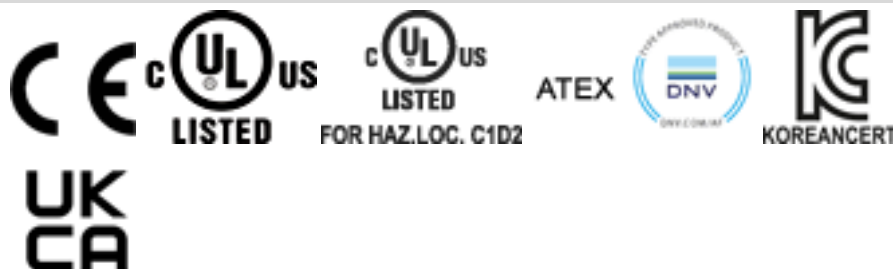
Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (cULus)	E230683
Nr certyfikatu (cULusEX)	E223527

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	DNV certificate ATEX certificate KC certificate EU Declaration of Conformity UK Declaration of Conformity
Dane projektowe	CAD data – STEP
Powiadomienie o zmianie produktu	Product Change Notification IE-SW-BL08-series
Dokumentacja użytkownika	Hardware Installation Guide
Katalogi	Catalogues in PDF-format

IE-SW-BL08T-8TX

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	Wykonanie
Nr zam.	1241440000	Zestaw do montażu w szafie 19"
GTIN (EAN)	4050118029154	
Ilość	1 Szt.	

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.	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 Szt.	4