

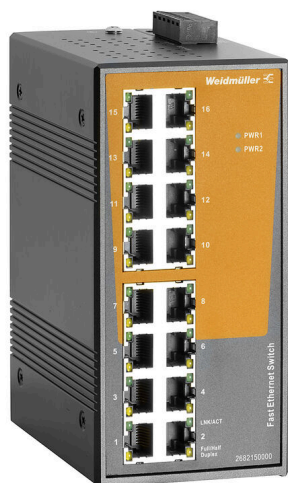
IE-SW-EL16-16TX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmuller.com



Funkcje przełączników niezarządzanych serii EcoLine Duża różnorodność złączy i rodzajów nośników pozwala na szeroki zakres aplikacji (od 5 do 24 złączy) Modele obsługujące Gigabit Ethernet, w tym obsługę Jumbo Frame do aplikacji o dużym zapotrzebowaniu na przepustowość i niskie opóźnienia Odpowiednie do użytku w ciężkim środowisku za sprawą wytrzymałego wykonania i szerokiego zakresu temperatury roboczej, od -40°C do 75°C Niezawodne działanie dzięki redundantnym wejściom napięciowym, przekaźnikowi awarii i diagnostycznym diodom LED

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Switch sieciowy, Niezarządzalny, Fast Ethernet, Liczba portów: 16x RJ45, IP30, -40 °C...75 °C
Nr zam.	268215000
Typ	IE-SW-EL16-16TX
GTIN (EAN)	4050118692563
Ilość	1 szt.
Status dostawy	W przyszłości ten artykuł nie będzie już dostępny.
Dostępne do	2027-01-30T00:00:00+01:00
Produkt alternatywny	IE-SW-BLB-16-16TX

IE-SW-EL16-16TX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (cULus) E141197

Wymiary i masa

Głębokość	107.5 mm	Głębokość (cale)	4.2323 inch
Wysokość	153.6 mm	Wysokość (cale)	6.0472 inch
Szerokość	74.3 mm	Szerokość (cale)	2.9252 inch
Masa netto	1188 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)	6c, 7a, 7c1
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Lead monoxide 1317-36-8
SCIP	9229992a-00b9-4096-8962-200a7f33e289

Zgodność z EMC i aprobaty

Swobodny spadek	Zgodnie z IEC 60068-2-31	Normy EMV	EN 55032, EN 55024, CISPR 32, FCC Part 15 Subpart B Class A, IEC 61000-4-2 ESD: Contact: 4 kV; Air: 8 kV, IEC 61000-4-3 RS: 80 MHz bis 1 Ghz: 3 V/m, IEC 61000-4-4 EFT: Moc: 0,5 kV; Sygnał: 0,5 kV, IEC 61000-4-5 Surge: Power: 0,5 kV; Signal: 1 kV, IEC 61000-4-6 CS: 3 Vrms
Wibracje norma bezpieczeństwa	wg IEC 60068-2-6 UL 61010-1, UL 61010-2-201	Wstrząs	wg IEC 60068-2-27

Dane techniczne

Podstawowy materiał obudowy	Metal	rodzaj montażu	Szyna DIN
Stopień ochrony	IP30	Prędkość	Fast Ethernet
Switch	Niezarządzalny		

Gwarancja

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

IE-SW-EL16-16TX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Interfejsy

Porty RJ45	10/100BaseT(X), automatyczne negocjowanie połączeń, Tryb z pełnym / połowicznym duplexem, Przyłącze Auto MDI/MDI-X	Styk sygnalizacyjny	1 wyjście przekaźnika o obciążalności prądowej 1 A przy 24 V DC
Liczba portów	16x RJ45	Wskaźnik LED	Dioda LED zasilania: PWR1, PWR2, Port LED: Link/ACT, FDX (RJ45 port)

MTBF

MTBF	Zgodnie ze standardem	Telcordia SR-332
	Czas pracy (godziny), min.	1 160204 h

Technologia

Centrala danych standard	Przechowywanie i przekazywanie IEEE 802.3 for 10BASE-T, IEEE 802.3u for 100BASE- TX, IEEE 802.3x for flow control	Sterowanie strumieniem	IEEE 802.3x do sterowania strumieniem
-----------------------------	--	------------------------	--

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	
Robocza wysokość nad poziomem morza	Wysokość, maks. wskazówka Wysokość, maks. wskazówka	2000 m zgodnie z UL 6000 m aby uzyskać informacje o ograniczeniach, zobacz deklarację producenta dotyczącą wysokości roboczej w sekcji do pobrania

Własności przełączników

Wielkość tabeli MAC	8 K	Wielkość buforowa pakietu	1 Mbit
Przepustowa płyta montażowa	3.2 Gbit/s		

Zasilanie elektryczne

Zabezpieczenie przez pomieszaniem biegunów	Tak	
Napięcie zasilania	12/24/48 V DC, 2 wejścia nadmiarowe	
Zabezpieczenie przed prądem przeciążeniowym	Tak	
Przyłącze	1 zdejmowany 6-biegunowy blok zaciskowy	
Zakres napięcia zasilania	Rodzaj napięcia Napięcie, min. Napięcie, maks.	DC 10.8 V 52.8 V
Pobór prądu	Napięcie Prąd	24 V 0.27 A

Dane techniczne

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-EL16-16TX

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.	1241440000	Kit for 19"-rack mounting	
GTIN (EAN)	4050118029154		
Ilość	1 ST		