

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/przelacznik-dis-100e-05-p-401991.html>BRAK
ZDJĘCIA

Przełącznik DIS-100E-05

Cena brutto	413,99 zł
Cena netto	336,58 zł
Numer katalogowy	KMDLIAP00000152
Kod producenta	DIS-100E-05
Kod EAN	790069479472
Wymiary	100 x 76.5 x 30 mm
Data Act	D-Link - __DLI%
Uwaga	CE+WEEE
Gwarancja	24 mc.
Rozmiar ramki Jumbo	1.5
Obsługa ramek Jumbo	Tak
Bufor pakietów	0.448
Rozmiar tablicy adresów MAC	1000
Prędkość przekazywania (Mpps)	0.74
Liczba portów 10/100 Mbps	5
Możliwość łączenia w stos	Nie
Zastosowanie (switche)	Dom i małe biuro (do 16 portów)
Zasilacz (switche)	Zewnętrzny
Wentylator (switche)	Nie
Tryb przekazywania	Store-and-forward
Port konsoli	Nie
Klasa przełącznika	Niezarządzalny
Przepustowość (switche Gbps)	1
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	200000
Architektura sieci (switche)	FastEthernet
Typ obudowy	DIN (Switche)
Pobór mocy	1.45
Certyfikaty	Safety: cUL, CB, CE, BSMI EMI: CE Class A, VCCI Class A, FCC Class A, IC, BSMI, RCM
Obsługiwane protokoły i standardy	IEEE 802.3 for Ethernet IEEE 802.3u for Fast Ethernet IEEE 802.3az Energy-Efficient Ethernet (EEE)
Wymagania środowiskowe	Temperatura pracy: od -40 do

	75°C Temperatura przechowywania: od -40 do 85°C Wilgotność podczas pracy: od 5% do 95% wilgotności względnej Wilgotność podczas przechowywania: od 5% do 95% wilgotności względnej
Zasilanie	Blok zacisków z podwójnym wejściem, 12-55 V DC
Waga	0.27

Opis produktu

5-portowy przemysłowy przełącznik niezarządzalny Fast Ethernet DIS-100E-05

- 5 portów Fast Ethernet zapewnia wydajną transmisję danych
- Podwójne zasilanie zapewnia redundancję zasilania
- Szeroki zakres napięcia zgodny z różnymi źródłami zasilania
- Zakres pracy od -40°C do 75°C umożliwia działanie w trudnych warunkach
- Ochrona przeciwprzepięciowa 6 kV na portach Fast Ethernet
- Montaż na szynie DIN umożliwia elastyczną i wygodną instalację
- Konstrukcja bez wentylatora ogranicza potrzeby konserwacyjne
- Obudowa IP40 chroni przed drobnymi ciałami stałymi
- Plug and play - nie wymaga konfiguracji
- Obsługa standardu 802.3az Energy-Efficient Ethernet (EEE)

Plug and Play

Podłącz i działaj - bez konieczności konfiguracji, szybka i prosta instalacja.

Podwójne źródło zasilania

Redundantne zasilanie minimalizuje przestoje i zwiększa niezawodność systemu.

Ochrona przeciwprzepięciowa 6 kV

Ochrona przeciwprzepięciowa 6kV chroni wszystkie porty Ethernet przed przepięciami.

Trwałość klasy przemysłowej

Stalowa, odporna na korozję obudowa i wzmocnione komponenty zapewniają niezawodne działanie w trudnych warunkach.

Konstrukcja bezwentylatorowa

Minimalizuje ryzyko awarii podzespołów oraz obniża koszty konserwacji i przestojów.

Green Ethernet

Standard EEE zmniejsza zużycie energii, co przekłada się na niższe koszty, szczególnie w środowiskach o ciągłej pracy.

Nieprzerwana redundancja zasilania

DIS-100E-05 wyposażono w dwa niezależne wejścia zasilania, z których każde może samodzielnie zasilac urządzenie. Dzięki temu zapewniona jest ciągłość działania nawet w przypadku awarii jednego źródła, co minimalizuje ryzyko przestoju i utraty wydajności sieci. W środowiskach przemysłowych, gdzie często występują niestabilne warunki zasilania, szeroki zakres napięcia (12-55V DC) zapewnia elastyczność i ochronę przed przepięciami oraz spadkami napięcia.

Stworzony do trudnych warunków

Wytrzymała i trwała konstrukcja DIS-100E-05 sprawdza się w wymagających środowiskach, takich jak instalacje zewnętrzne, hale produkcyjne bez klimatyzacji czy odległe lokalizacje. Dzięki szerokiemu zakresowi temperatur pracy (-40°C do 75°C), urządzenie zapewnia stabilne działanie nawet w ekstremalnych warunkach. Obudowa o klasie IP40 chroni przed kurzem i cząstkami stałymi powyżej 1 mm, a ochrona przepięciowa 6 kV na wszystkich portach Ethernet zwiększa niezawodność i redukuje ryzyko awarii.

Oszczędność energii i niezawodność

DIS-100E-05 został zaprojektowany z myślą o energooszczędności - zastosowanie konstrukcji bez wentylatora oraz wsparcie dla standardu EEE zwiększają ogólną niezawodność. Brak wentylatora oznacza cichą pracę, mniejsze ryzyko awarii oraz ograniczoną potrzebę konserwacji. Funkcja Energy-Efficient Ethernet dodatkowo redukuje zużycie energii przy niskim obciążeniu sieci, co pozwala obniżyć koszty eksploatacji w dłuższej perspektywie.

Wydajna i elastyczna instalacja

DIS-100E-05 oferuje prawdziwie bezproblemowe wdrożenie dzięki funkcji plug and play - wystarczy podłączyć przewody i



PS COMPUTER Sp. z o.o.

zasilić urządzenie. To szybkie i efektywne rozwiązanie do wielu zastosowań terenowych. Kompaktowa obudowa oraz możliwość montażu na szynie DIN umożliwiają oszczędność miejsca i uporządkowaną instalację w szafach sterowniczych.