Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/przelacznik-des-108-v-e-p-400771.html

Przełącznik DES-108/V/E



Cena brutto	**93,99 zł**
Cena netto	**76,41 zł**
Numer katalogowy	**KMDLIAP00000092**
Kod producenta	**DES-108/V/E**
Kod EAN	**790069483370**
Przepustowość (switche Gbps)	**1.6**
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	**511323**
Architektura sieci (switche)	**FastEthernet**
Typ obudowy	**Desktop (PC/Switche)**
Pobór mocy	**4.5**
Certyfikaty	**FCC Class B ICES-003 Class B CE Class B C-Tick Class B VCCI Class B cUL CB**
Obsługiwane protokoły i standardy	**IEEE 802.3 10BASE-T Ethernet (twisted-pair copper) IEEE 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet (twisted-pair copper) ANSI/IEEE 802.3 NWay auto-negotiation IEEE 802.3x Flow Control IEEE 802.1p QoS IEEE 802.3az Energy-Efficient Ethernet (EEE)**
Wymagania środowiskowe	**Temperatura pracy: 0 - 50 °C Temperatura przechowywania: -10 - 70 °C Wilgotność podczas pracy: 10% - 90% wilgotności względnej (bez kondensacji) Wilgotność podczas przechowywania: 5% - 90% wilgotności względnej (bez kondensacji)**
Zasilanie	**Zewnętrzny zasilacz 5 V / 1 A (poziom sprawności V)**
Waga	**412**
Wymiary	**162 x 102 x 28 mm**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**60 mc.**
Rozmiar ramki Jumbo	**1.5**
QoS	**2 kolejki Tryb WRR**
Obsługa ramek Jumbo	**Tak**
Rozmiar tablicy adresów MAC	**1000**

Liczba portów 10/100 Mbps	**8**
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**
Klasa przełącznika	**Niezarządzalny**

Opis produktu

Biurkowy przełącznik 8-portowy Fast Ethernet w metalowej obudowie DES-108/V
Niezarządzalny biurkowy przełącznik Fast Ethernet DES-108 wyposażony w 8 portów 10/100 Mbit/s umożliwia szybką budowę sieci przewodowej. Do przełącznika można podłączyć komputery i współdzielić pliki oraz foldery lub podłączyć DES-108 do routera i korzystać z połączenia z Internetem.

Automatyczne wykrywanie portów 10/100
DES-108 ma wbudowaną funkcję wykrywania typu portu 10/100 Mbit/s, co umożliwia tworzenie spójnej sieci z podłączonymi urządzeniami wyposażonymi w porty Ethernet i Fast Ethernet. Wykrywanie szybkości portu i automatyczne negocjowanie między 10BASE-T i 100BASE-TX, jak też półdupleksu i pełnego dupleksu, umożliwia osiągnięcie maksymalnej dostępnej szybkości dla każdego podłączonego urządzenia.

Funkcja MDI/MDIX
Auto MDI/MDI-X na wszystkich portach eliminuje konieczność stosowania kabli krosowanych lub korzystania z portów uplink. Do każdego portu można bezpośrednio podłączyć dowolne urządzenie sieciowe za pomocą kabla Ethernet. Na przedniej ściance obudowy DES-108 ma dodatkowo wbudowane łatwo dostępne porty Ethernet z dwoma wskaźnikami LED, które umożliwiają podgląd statusu portów.

Bezpieczne przesyłanie danych z funkcją Flow Control
Gdy na porcie zostanie osiągnięta pojemność bufora, uaktywnia się funkcja Flow Control 802.3x, co minimalizuje utratę pakietów. Dzięki temu wszystkie urządzenia sieciowe mogą korzystać z niezawodnych połączeń.

Energooszczędne rozwiązanie
DES-108 to przełącznik z technologią Green Technology D-Linka, umożliwiającą oszczędzanie energii i zmniejszenie wydzielanie ciepła, co przekłada się na dłuższą żywotność urządzenia. Przełącznik wspiera IEEE 802.3az Energy-Efficient Ethernet (EEE), co umożliwia wykrycie, gdy komputer jest wyłączony lub gdy przez kabel Ethernet nie są przesyłane żadne dane. Wówczas przełącznik zmniejsza zasilanie na nieaktywnym porcie, co prowadzi do oszczędności energii.