

# Szczegółowe informacje o produkcie

DLINK DIS-200G-12PS D-Link 12 Port L2 Industrial Smart Switch 10 x 1GBaseT (8 PoE 240W) & 2 X SFP



Produkt:	3141215
Producent:	D-LINK
Kod producenta:	DIS-200G-12PS
Gwarancja producenta:	24 miesiące w serwisie

## Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Intuicyjne zarządzanie**  
Dzięki interfejsom zarządzania, w tym standardowemu w branży interfejsowi CLI oraz interfejsowi Web, seria DIS-200G jest niezwykle łatwa w zarządzaniu.
- **Odporność na ekstremalne temperatury**  
Pracuje w skrajnie trudnych warunkach przemysłowych, w zakresie temperatur od -40°C do +65°C.
- **Obsługa PoE**  
Przełącznik jest zaprojektowany, aby jednocześnie dostarczać zasilanie (240 W) i dane do podłączonych urządzeń, eliminując potrzebę stosowania dodatkowych przewodów oraz zasilaczy.
- **Stworzony dla systemów monitoringu**  
Obsługa Auto-Surveillance VLAN (ASV), automatyczne wykrywanie kamer monitoringu wizyjnego i umieszczanie ich w dedykowanej sieci VLAN, zwiększając bezpieczeństwo transmisji danych i nadając wyższy priorytet ruchu.
- **Chłodzenie pasywne**  
Wytrzymała obudowa została zoptymalizowana pod kątem przekazywania ciepła. Ponieważ w jej wnętrzu nie ma ruchomych części, czas przestoju jest zminimalizowany ze względu na brak konieczności wykonywania czynności konserwacyjnych.

## Produkt

Nazwa:	DLINK DIS-200G-12PS D-Link 12 Port L2 In
Opis:	DLINK DIS-200G-12PS D-Link 12 Port L2 Industrial Smart Switch 10 x 1GBaseT (8 PoE 240W) & 2 X SFP
EAN:	0790069433504

## Ogólne

Rodzaj urządzenia	Przełącznik - 10 porty - Tak
Rodzaj obudowy	Montowany na szynie DIN, montowany na ścianie
Podtyp	Gigabit Ethernet
Porty	10 x 10/100/1000 (8 PoE+) + 2 x SFP
Zasilanie przez Ethernet	PoE+
Budżet poE	240 W
Wykonanie	Zdolność przełączania: 24 Gb/s Przepustowość (pakiet 64-bajty): 17,85 milionów pakietów na sekundę
Wielkość tablicy adresów MAC	8K wpisów
Obsługiwane ramki Jumbo	9216 bajtów
Protokół routingu	IGMPv2, IGMP, IGMPv3, MLDv2, MLD
Protokół zdalnego zarządzania	Telnet, CLI

Algorytm kodowania	SSL
Metoda identyfikacji	RADIUS
Cechy	Sterowanie przepływem, obsługa ARP, automatyczna funkcja uplink (auto MDI/MDI-X), nasłuchiwanie IGMP, zapobieganie atakom typu DoS, dublowanie portów, zapamiętaj i przekaz, Broadcast Storm Control, obsługa IPv6, kontrola nad szturmem pakietów multicast, kontrola nad szturmem pakietów unicast, obsługa Dying Gasp, obsługa SNTP, obsługa protokołu Spanning Tree (STP), obsługa protokołu Rapid Spanning Tree (RSTP), obsługa protokołu Multiple Spanning Tree Protocol (MSTP), Quality of Service (QoS), snooping MLD, Safeguard Engine, przycisk resetu, Cable Diagnostics Function, obsługa IPv4, bez chłodzenia, obsługuje LLDP, Link Aggregation Control Protocol (LACP), Port Security, pułapka SNMP, klient DHCP, bufor pakietu 512KB, Dynamic VLAN Support (GVRP), podwójne obrazy oprogramowania, Strict Priority (SP), znaczniki VLAN, klient TFTP, uwierzytelnianie 802.1x, Ethernet Ring Protection Switching (ERPS), Digital Diagnostics Monitoring (DDM), Authentication, Authorization and Accounting (AAA), Web-based Access Control (WAC), Green Ethernet (EEE), Weighted Round Robin (WRR), Head-of-line (HOL) Blocking Prevention, wykrywanie pętli zwrotnej
Zgodność z normami	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.3at, IEEE 802.3az
RAM	128 MB
Pamięć faszowa	32 MB
Wskaźniki statusu	Status
<b>Rozszerzenie / połączenie</b>	
Interfejsy	10 x 1000Base-T RJ-45 8 portów (PoE+) - 30 W 2 x 1000Base-X SFP 1 x konsola RJ-45
<b>Zasilanie</b>	
Wymagane napięcie	AC 120/230 V / DC 46 - 54 V (50/60 Hz)
Zużycie energii w trybie aktywności	260 wat
<b>Różne</b>	
Akcesoria w zestawie	Zestaw montażowy szyny DIN, zestaw do montażu ściennego
Dołączone przewody	1 x kabel konsoli
MTBF	205 689 godziny
Zgodność z normami	UL, C-Tick, BSMI, IEC 61000-4-5, FCC, IP30
<b>Oprogramowanie / Wymagania systemowe</b>	
Dołączone oprogramowanie	Sterowniki i programy użytkowe
<b>Wymiary i waga</b>	
Szerokość	21 cm
Głębokość	17.12 cm
Wysokość	4.8 cm
Waga	2.5 kg
<b>Parametry środowiska</b>	
Minimalna temperatura pracy	-40 °C
Maksymalna temperatura pracy	65 °C
Dopuszczalna wilgotność	0–95% (niekondensująca)
Min. temperatura przechowywania	-40 °C

Maks. temperatura przechowywania 85 °C

Zakres wilgotności pamięci 0–95% (niekondensująca)

[Informacje dostarczone przez CNET Channel i ALSO.](#)

[Dane techniczne udostępnione przez firmy zewnętrzne. ALSO Polska nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne błędy w opisach.](#)

[These technical data are provided by third party for information only and without responsibility.](#)