**Opis Przedmiotu Zamówienia**

**SG110-24-EU 24-Port Gigabit Switch x 70 szt.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Cechy zarządzania** | |
| Typ przełącznika | Unmanaged |
| Przełącznik wielowarstwowy | L2 |
| obsługa jakość serwisu (QoS) | Tak |
| **Łączność** | |
| Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet | 24 |
| Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ | Gigabit Ethernet (10/100/1000) |
| Liczba portów SFP Combo | 2 |
| Technologia okablowania Copper Ethernet | 10BASE-T,100BASE-TX,1000BASE-T |
| Ilość portów Gigabit Ethernet | 24 |
| Liczba portów | 2 |
| **Sieć komputerowa** | |
| Standardy komunikacyjne | IEEE 802.1p,IEEE 802.3,IEEE 802.3ab,IEEE 802.3az,IEEE 802.3u,IEEE 802.3x |
| Pełny dupleks | Tak |
| Obsługiwane typy kabli | Cat5,Cat5e,Cat6,Cat6a,Cat6e,Cat7 |
| Blokowanie head-of-line (HOL) | Tak |
| Podpora kontroli przepływu | Tak |
| Automatyczne MDI/MDI-X | Tak |
| obsługa 10G | Nie |
| **Przekazanie (audycja) Danych** | |
| Przepustowość rutowania/przełączania | 48  Gbit/s |
| Przepustowość | 35.7  Mpps |
| Liczba kolejek | 4 |
| Zgodny z Jumbo Frames | Tak |
| Rozszerzenie Jumbo Frames | 9216 |
| **Ochrona** | |
| zabezpieczenie przed wejściem w pętlę | Tak |
| **Design** | |
| Możliwości montowania w stelażu | Tak |
| Kolor produktu | Black |
| Diody LED | Tak |
| Certyfikaty | UL (UL 60950), CSA (CSA 22.2), CE mark, FCC Part 15 (CFR 47) Class A, FCC Class B |
| **Praca** | |
| Pojemność pamięci wewnętrznej | 128  MB |
| Wielkość pamięci flash | 128  MB |
| **Zarządzanie energią** | |
| Napięcie wejściowe AC | 110 - 240  V |
| Częstotliwość wejściowa AC | 50 - 60  Hz |
| **Zasilanie przez Ethernet** | |
| Obsługa PoE | Nie |
| **Waga i rozmiary** | |
| Szerokość produktu | 440.6  mm |
| Długość urządzenia | 202.82  mm |
| Wysokość urządzenia | 44.32  mm |
| Waga produktu | 1630  g |
| **Pakowanie danych** | |
| Skrócona instrukcja obsługi | Tak |