**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    |