KARTA KATALOGOWA - GF-120G-16P-240

Najważniejsze cechy:



Porty: 1-14 PoE 10/100Mbps IEEE 802.3af/at
Porty: 15-16 PoE 10/100Mbps IEEE 802.3bt
Porty Up-link: 17-18 10/1001000Mbps
Porty SFP: 1G/2.5G
Budżet zasilania: 240W
Funkcja AI Watchdog
Wsparcie High Power 60W
Automatyczny tryb Extend do 250m

Opis produktu:

Getfort GF-120G-16P-240 to przemysłowy switch PoE zaprojektowany z myślą o instalacjach monitoringu IP, gdzie liczy się stabilność zasilania, prosta uruchomienie i możliwość obsługi wymagających urządzeń końcowych. Urządzenie oferuje 16 portów PoE, 2 porty uplink oraz 2 porty SFP 1G/2.5G, co ułatwia budowę elastycznej i skalowalnej sieci CCTV.

Dla instalatora oznacza to szybszy montaż, mniej problemów w terenie i większą pewność, że cała infrastruktura będzie pracować bez ingerencji serwisowej. Switch zapewnia bezobsługową konfigurację, dlatego po podłączeniu urządzeń jest gotowy do działania, a funkcja AI Watchdog 2.0 automatycznie nadzoruje porty 1–16 i pomaga ograniczyć przestoje kamer lub urządzeń sieciowych.

Specyfikacja techniczna:

Parametr	Wartość
Model	GF-120G-16P-240
Typ urządzenia	Przełącznik PoE z obsługą 2.5G SFP
Porty PoE	14 portów PoE 10/100 Mb/s (RJ45)
Porty PoE wysokiej mocy	2 porty PoE 10/100 Mb/s z obsługą zasilania do 60 W
Porty uplink LAN	2 porty RJ45 10/100/1000 Mb/s
Porty SFP	2 porty SFP 1G/2.5G
Prędkość transmisji	2000 Mb/s w trybie full duplex; 10 lub 100 Mb/s w trybie half duplex
Zasięg transmisji	Porty 1–15: 130 m przy 10/100 Mb/s, do 250 m przy 10 Mb/s; port 16: 130 m przy 10/100 Mb/s
Przepustowość	17,2 Gb/s
Opóźnienie sieciowe	≤ 16 µs przy 1000 Mb/s, dla pakietu 64 bajtów
Tablica adresów MAC	8K wpisów

Mimo dołożenia wszelkich starań producent/dystrybutor/sprzedawca nie gwarantuje, że opublikowane dane techniczne, zdjęcia oraz opisy nie zawierają uchybień lub błędów. Powyższy dokument ma charakter informacyjny i nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu kodeksu cywilnego.

KARTA KATALOGOWA - GF-120G-16P-240

Parametr	Wartość
Wydajność przekazywania ramek	Do 14 800 pps dla portu 10 Mb/s, do 148 800 pps dla portu 100 Mb/s, do 1 488 000 pps dla portu 1000 Mb/s
Standardy sieciowe	IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x
Standard PoE	IEEE 802.3af / at / bt
Zasilanie wejściowe	AC 90–240 V, maks. 240 W
Funkcja AI Watchdog	Porty 1–16
Zasilanie wyjściowe PoE	Porty 1–14: 30 W na port; porty 15–16: do 60 W na port
Ochrona przeciwprzepięciowa	6 kV
Ochrona ESD	8 kV
Wymiary	270 × 170 × 45 mm
Masa	1,75 kg
Temperatura pracy	od -30°C do 60°C
Temperatura przechowywania	od -40°C do 70°C
Wilgotność pracy	10%–90%, bez kondensacji
Wilgotność przechowywania	5%–90%, bez kondensacji
Certyfikaty	CE, FCC, RoHS 2.0
Zawartość opakowania	Kabel zasilający AC, instrukcja obsługi, 1 para uchwytów do montażu w szafie 19"

Mimo dołożenia wszelkich starań producent/dystrybutor/sprzedawca nie gwarantuje, że opublikowane dane techniczne, zdjęcia oraz opisy nie zawierają uchybień lub błędów. Powyższy dokument ma charakter informacyjny i nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu kodeksu cywilnego.