Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 21:50

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/przelacznik-switch-24x-1gb-poe-2xsfp-rsge-24p-2s-250-p-238448.html

Przełącznik Switch 24X 1GB POE+ 2XSFP RSGE-24P-2S-250



Cena brutto	**676,99 zł**
Cena netto	**550,40 zł**
Numer katalogowy	**NULAGSW24000003**
Kod producenta	**RSGE-24P-2S-250**
Kod EAN	**5901969429336**
Gwarancja	**24 mc.**
Rozmiar tablicy adresów MAC	**16**
Możliwość łączenia w stos	**Tak**
Zastosowanie (switche)	**Średnie i duże firmy (powyżej 16 portów)**
Zasilacz (switche)	**Wewnętrzny**
Wentylator (switche)	**Tak**
Klasa przełącznika	**Niezarządzalny**
Przepustowość (switche Gbps)	**52**
Architektura sieci (switche)	**GigabitEthernet**
Typ obudowy	**Rack (Switche/UPS)**
Pobór mocy	**250**
Obsługiwane protokoły i standardy	**IEEE 802.3af PoE, IEEE 802.3at PoE+, IEEE 802.3i 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX, IEEE 802.3x (Flow-Control), IEEE 802.3z 1000Base-LX/SX**
Zasilanie	**Typ zasilania PoE - PoE, PoE+ Wymogi zasilania - 100~240V AC**
Wymiary	**Typ obudowy Rack, Rack 19", Rack 1U Rozmiar 19"**
Pozostałe parametry	**Rodzaj łącza sieciowego Ethernet, Światłowód Liczba portów Ethernet 24 Liczba portów światłowodowych 2 Specyfikacja portów 24x 1000BASE-TX 802.3af/802.3at PoE+, 2x 1000BASE-X SFP Klasa szczelności IP20 Chłodzenie - Otwory wentylacyjne, Pasywne Wysokość te**
Uwaga	**CE+WEEE**

Opis produktu

INTELIGENTNA FUNKCJA ODŁĄCZANIA PORTÓW POE

- Nie zawsze do końca jest wiadome, jak zachowają się switch w momencie przekroczenia dostępnego budżetu PoE. Możliwości jest kilka: zostanie odłączony port, który przekracza budżet lub losowy lub najnowszy podłączony. W ostatnim przypadku jaka będzie ich kolejność po zaniku prądu i jego przywróceniu kiedy wszystkie są jednocześnie wpięte do switcha?
- Lanberg w przełącznikach serii RS wprowadził nowatorskie rozwiązane, które poprzez prostotę zasady działania, eliminuje wszelkie wątpliwości, co do mechaniki działania portów.
- W momencie, w którym budżet PoE zostanie przekroczony (np. poprzez urządzenie podłączone do portu 1), switch rozpocznie rozłączanie portów PoE zaczynając od najwyższej numeracji do momentu, w którym suma obciążeń nie przekroczy dostępnego budżetu; zachowując przy tym nienaruszoną pracę pozostałych portów. Te, które zostaną odłączone pozostaną w tym stanie aż nie zmaleje obciążenie PoE.
- Funkcja jest przede wszystkim dedykowana do wymagających zastosowań, które kładą nacisk na bezpieczeństwo i ciągłość pracy, gdzie część urządzeń musi działać bez przerwy niezależnie od sytuacji. W takich przypadkach switche Lanberg pozwolą użytkownikowi zabezpieczyć newralgiczne urządzenia, poprzez podłączenie ich do najniższych numeracją portów.

TRYB EXTEND DO 250 METRÓW

- Standardowe switche zgodnie ze standardem zapewniają możliwość pracy urządzeń w odległości do 100 m na jednym odcinku kabla. Jednakże czasem okazuje się, że ze względu na rozległą sieć szkieletową oraz złożone środowisko, podczas opracowywania okablowania i sieci wymagane jest niestandardowe rozwiązanie, które wykracza poza standard. W przypadku rozwiązań monitoringowych jest to dość często występujący problem, najczęściej wynikający ze zbyt dużej odległości między urządzeniem dystrybucyjnym a urządzeniem końcowym.
- Przełączniki Lanberg posiadają funkcję umożliwiającą transmisję danych (max. 10 Mb/s) oraz zasilania PoE+ do 250 m na jednym odcinku kabla. Wystarczy przełączyć przycisk na pozycję PoE+ Extend 250 m na obudowie, aby zapewnić działanie na dłuższym odcinku dla portów 1 ~ 24.
- Rozwiązanie zostało wprowadzone z myślą o systemach monitoringu oraz IP jak i kontroli dostępu, szczególnie jeśli urządzenia końcowe znajdują się na zewnątrz bez możliwości instalacji dodatkowych punktów dystrybucyjnych sieci.

2 kV OCHRONY PRZECIWPRZEPIĘCIOWEJ

- Sam przełącznik, jak i urządzenia do niego podłączone, są wielokrotnie narażane na różne zagrożenia, w tym na wyładowania prądu, które mogą przepływać zarówno przez kable zasilające, jak i sieciowe.
- Mając na uwadze bezpieczeństwo urządzeń, jak i ich użytkowników, Lanberg wyposażył przełącznik w zintegrowany układ ochronny przeciw wyładowaniom, gwarantujący zabezpieczenie 2 kV wszystkim portom, skutecznie zmniejszając ich uszkodzenia z powodu gwałtownego wzrostu napięcia.
- W standardowych warunkach praca w sieci będzie odbywać się dalej bez zakłóceń, switch będzie kontynuował pracę bez jakichkolwiek przerw, a użytkownik zyskuje bezpieczeństwo pracy urządzenia, jak i infrastruktury.

KOMPLET MONTAŻOWY W ZESTAWIE - USZY DO 19"

- Serię przełączników RS charakteryzuje nie tylko jakość wykonania, prostota użycia, funkcjonalność urządzenia, ale również komplementarność w zakresie montażu i dostarczanych akcesoriów tam, gdzie to możliwe.
- Lanberg wprowadził komplet akcesoriów do wszechstronnego montażu swoich przełączników. W RSGE-24P-2S-250 dostarczone zostały uszy montażowe do szaf 19 oraz komplet śrub montażowych (za wyjątkiem M6). Umożliwia to szersze zastosowanie oraz większą swobodę instalacji switchy serii RS.