

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/lanberg-switch-4x-100mb-poe2x-100mb-niezarzadzalny-rack-1019-60w-p-20349.html>



Lanberg switch 4x 100Mb PoE+/2x 100Mb niezarządzalny rack 10"/19" 60W

Cena brutto	99 zł
Cena netto	81 zł
Cena poprzednia	119 zł
Kod producenta	RSFE-4P-2FE-60
Kod EAN	5901969428797

Opis produktu

Lanberg switch 4x 100Mb PoE+/2x 100Mb niezarządzalny rack 10"/19" 60W

Specyfikacja techniczna

- Gwarancja: **2 lata w serwisie sprzedawcy**
- Głębokość: **118 mm**
- Liczba portów LAN 10/100: **6 szt.**
- Model: **Lanberg switch**
- Możliwość instalacji w szafach 19": **tak**
- Obsługiwane protokoły: **IEEE 802.3afIEEE 802.3atIEEE 802.3iIEEE 802.3uIEEE 802.3x flow control**
- Porty PoE: **4 szt.**
- Producent: **LANBERG**
- Przeznaczenie: **do szaf RACK 19"**
- Rozmiar tablicy adresów MAC: **1**
- Szerokość: **200 mm**
- Typ: **niezarządzalny**
- Waga: **0.73 kg**
- Wysokość: **44.45 mm**
- Nazwa producenta / importera: **LANBERGImpakt S.A.Stanisława Lema 1662-050 MosinaPolskaEmail: product@impakt.com.pl**

.product-description { font-size: 8pt; width: 100%; margin-left: auto; margin-right: auto; } .product-description img { max-width: 100%; } .product-description table.border { border-collapse: collapse; border: 0; } .product-description table.border td, .product-description table.border th { border: 0pt solid #ccc; padding: 4pt; } .product-description .l-iframe-container { position: relative; padding-top: 56%; } .product-description .l-iframe { position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%; height: 100%; } .product-description td { /*border: none !important;*/ } .product-description table { border: 0; } .product-description table td, .product-description table th { border: 0; padding: 0; } .product-description h3 { font-size: 9pt; margin-bottom: 7pt !important; } .product-description h3 span { color: #000; } .product-description .center { text-align: center; font: inherit; } .product-description .image { text-align: center; padding-top: 10pt; padding-bottom: 10pt; } .product-description .bold { font-weight: bold; } .product-description h1.h1 { display: block; font-size: 1.5em; font-weight: bold; color: #53585a; } .product-description .list2 { text-align: center; list-style-position: inside; list-style-type: circle; padding: 0; } .product-description p { vertical-align: top; font-size: 8pt; margin-bottom: 1em; } .product-description-center { text-align: center; } .product-description-section { overflow: hidden; margin: 0 0 15pt 0 !important; } .product-description-section.product-description-section-without-margin { margin: 0 !important; } .product-description-text-left { padding-right: 5pt; font-size: 7pt; } .product-description-text { font-size: 7pt; } .product-description-column { border: none; width: 50%; } .product-description-column-text-left { padding-right: 5pt } .product-description-column-text-right { padding-left: 5pt } @import url(' DLA NIEGO ZASILANIE TO NIE PROBLEM: PROSTY I FUNKCYJONALNY SWITCH POE+ LANBERG Przełącznik PoE+ jest nieodzownym urządzeniem aktywnym w każdej strukturze sieciowej, wykorzystującej transmisję zasilania poprzez okablowanie strukturalne. RSFE-4P-2FE-60 jest

dedykowany do wszelkich instalacji: domowych, firmowych, niskoprądowych, monitoringowych, IP, VoIP, sieci telewizji kablowych, a w szczególności znajdzie zastosowanie w infrastrukturze alarmowej, przeciwpożarowej oraz kontroli dostępu. Oprócz pierwotnej funkcji przełącznika, czyli obsługi ruchu ramek Ethernet między portami, dodatkowo zapewnia zasilanie każdego urządzenia w standardzie PoE/PoE+ - 802.3af oraz at. Umożliwia to dostarczanie do urządzeń mocy łącznie nawet do 60 W. A to wszystko razem z równoczesną transmisją danych do nich. Pozwala to zaoszczędzić zasoby, miejsce oraz czas jaki należałoby przeznaczyć na montaż osobnej instalacji elektrycznej oraz sieciowej. Jest to szczególnie istotne, jeśli sieć jest rozproszona, a jej urządzenia końcowe nie mają dostępu do źródła zasilania, tym bardziej gdy są montowane na zewnątrz.

ROZWIĄZANIE BEZ KOMPROMISÓW - REALNY BUDŻET POE: 60 W Switch został wyposażony łącznie w 6 portów, w tym 4 porty PoE+ oraz 2 Uplink. Przemyślana konstrukcja i dbałość o jakość komponentów zapewnia użytkownikowi aż do 60 W całkowitej realnej mocy dla urządzeń końcowych, co oznacza możliwość podłączenia równocześnie: 4 urządzeń w standardzie IEEE 802.3af (max. 15 W per port) lub, 2 urządzeń w standardzie IEEE 802.3at (max. 30 W per port), Pozostałe 2 porty (Uplink) dedykowane są do wymiany ruchu danych między 4 portami PoE+ a zewnętrznymi urządzeniami. W przypadku systemów monitoringu/kontroli jest to szczególnie przydatne, ponieważ pozwala użytkownikowi zgrywać zapis z kamer do rejestratora przy jednoczesnym udostępnianiu strumienia dalej (na drugim porcie), np. w lokalnej sieci lub w Internecie.

INTELIGENTNA FUNKCJA ODŁĄCZANIA PORTÓW POE W większości dostępnych na rynku przełączników o małej liczbie portów nie jest do końca wiadome, jak się zachowują 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 rozwiązanie, 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 będą w efekcie naprzemiennie wyłączane i włączane. 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 numeracji 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 ~ 4. 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.

4 kV OCHRONY PRZECIWPRIEPÍCIOWEJ 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 4 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 10" & 19" Serię przełączników RS charakteryzuje nie tylko jakość wykonania, prostota użycia, funkcjonalność urządzenia, ale również kompletność w zakresie montażu i dostarczanych akcesoriów tam, gdzie to możliwe. Większość dostępnych małych switchy na rynku dostarczana jest z przeznaczeniem do montażu wolnostojącego lub w standardzie 19". Część producentów zapomina o użytkownikach chcących zastosować ich produkty w drobniejszych instalacjach domowych czy SOHO. A zwłaszcza tam, gdzie przełączniki posiadają niewielką liczbę portów, a co za tym idzie drobną obudowę. Tym samym, mogą być montowane nie tylko w szafach ze wspomnianym rozmiarem 19", ale również w tych mniejszych, jak np. 10". Lanberg wprowadził komplet akcesoriów do wszechstronnego montażu swoich przełączników. W RSFE-4P-2FE-60 dostarczone zostały osobne uszy montażowe do szaf 10" i 19" oraz komplet śrub montażowych (za wyjątkiem M6). Umożliwia to szersze zastosowanie oraz większą swobodę instalacji switchy serii RS.

Lanberg switch 4x 100Mb PoE+/2x 100Mb niezarządzalny rack 10"/19" 60W