

Link do produktu: <https://comparta24.pl/switch-przemyslowy-zarzadzalny-8-port-6101001000tx-2sfp-egm-0802-sfp-p-1765.html>



Switch przemysłowy zarządzalny, 8-port, 6*10/100/1000Tx, 2*SFP, EGM-0802-SFP

Cena brutto	2 421,87 zł
Cena netto	1 969,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	EGM-0802-SFP
Kod producenta	EGM-0802-SFP
Producent	COMPARTA

Opis produktu

Zarządzalny switch przemysłowy, 8 portów, 6 x 10/100/1000Tx, 2 x SFP

- 6-portów 10/100/1000Tx Gigabit Ethernet
- 2 porty SFP 100/1000Base-(F)X
- Wiele kont użytkowników - większe bezpieczeństwo
- Konfiguracja: http, https, CLI Command, Telnet, SNMP, SSH
- Redundancja sieci: G.8032 ERPS v2/STP/RSTP/MSTP
- Wsparcie funkcji IP route
- Wsparcie protokołów uwierzytelnień RADIUS, TACACS+
- Funkcje QoS, LACP bandwidth control
- VLAN, SNMP v1/v2c/v3, ACL, IP source guard
- Redundantne zasilanie, 12-48VDC
- Mocna metalowa obudowa
- Temperatura pracy, Standard: -10°C do 65°C, EOT: -40°C do 75°C
- **5 lat gwarancji**

Specyfikacja

Technologia Standardy

IEEE 802.3 10Base-T Ethernet
 IEEE 802.3u 100Base-TX and 100Base-FX Fast Ethernet
 IEEE 802.3ab 1000Base-T Gigabit Ethernet
 IEEE 802.3z 1000Base-X Gigabit Fiber
 IEEE 802.3x Flow Control
 IEEE 802.1d STP (Spanning Tree Protocol)
 IEEE 802.1w RSTP (Rapid Spanning Tree Protocol)
 IEEE 802.1s MSTP (Multiple Spanning Tree Protocol)
 ITU-T G.8032 / Y.1344 ERPS v1/v2(Ethernet Ring Protection Switch)
 IEEE 802.1Q Virtual Local Area Network (VLAN)
 IEEE 802.1p QoS/CoS Protocol for Traffic Prioritization
 IEEE 802.1X Network Authentication
 IEEE 802.1AB Link Layer Discovery Protocol (LLDP)
 IEEE 802.3ad Link Aggregation (LACP)
 Store and Forward
 IEEE 802.3x flow control, back pressure flow control
 IPv4/IPv6, SNMP v1/v2c/v3, LLDP, LLDP-MED, HTTP, HTTPS,

Zasada działania Kontrola przepływu Zarządzanie siecią Zarządzanie

Bezpieczeństwo	SSHv2 telnet, DHCP client, DHCPv6 client, DHCP server, Port Mirror, DNS client/proxy, IP based Access Filter, ICMPv6, syslog, Time Zone /Daylight Saving, NTP client, RMON, sFlow, Loop detection, Console Port, Power lost warning, relay trigger
Funkcje L2	Port-based/Single/Multi 802.1X, ACL(Port/Rate Limiters/ACE), MAC-based Authentication, VLAN assignment, QoS Assignment, Private VLAN, Guest VLAN, RADIUS accounting, TACACS+, IP MAC binding, WEB/CLI authentication, Authorization (15 levels), Port Security
Funkcje L3	Limit Control, ACLs for filtering/policing/port copy, IP source guard, ARP Inspection
QoS	Port/MAC/Protocol/IP Subnet-based VLAN, GARP/GVRP, Loop Guard, Link Aggregation static/LACP, BPDU guard, Error disable recovery, IGMP snooping v2/v3, MLD snooping v1/v2, IGMP filtering, IPMC throttling / filtering leave proxy, DHCP snooping, G.8032 v1/v2
Oszczędzanie energii	DHCP option82, IP route
Redundancja sieci	802.1p Queueing, Input priority mapping, Storm control for Unicast/Multicast/Broadcast, Port/Queue/ACL policer, Port egress shaper, Queue egress shaper, DiffServ (DSCP), Tag remarking, Scheduler mode
Konfiguracja System/Diagnostyka	ActiPHY, PerfectReach, IEEE 802.3az EEE power management
Właściwości switcha	STP/RSTP/MSTP, port trunk with LACP, ERPS v1/v2(<50ms)
Back-Plane Switching Fabric	Http, Https, Telnet, SSH, CLI, TFTP, SNMP v3
Max. ilość VLAN	Dual Image Protection, PING, PING6
Bufor pamięci	16Gbps
Wielkość tabeli MAC	4096
Jumbo Frame	4Mbit
Interfejs RJ45	8K
Port światłowodowy LED	9,6 K bajtów
RS232 (serial console)	6*10/100/1000Base-T(X), auto negotiation speed, Full/Half duplex mode, and auto MDI/MDI-X connection
Backup konfiguracji	SFP 2*100/1000Base-(F)X
Kabel sieciowy	Power 1, Power 2, Master, Ring, Fault
Światłowód	Porty ethernet: Speed/Link/Active
Zasilanie	SFP: Link/Active
Napięcie zasilania	1*RS232, złącze RJ45, baud rate 115200bps,8,N,1
Zabezpieczenie przeciążeniowe prądowe	1*USB 2.0 (Type-A) dla kopii zapasowej/przywracania konfiguracji
Zaciski zasilania	2-pair UTP/STP Cat. 3, 4, 5 cable EIA/TIA-568 100-ohm (100m)
Zabezpieczenie przed niewłaściwą polaryzacją	100Base-TX:
Pobór mocy	2-pair UTP/STP Cat. 5 cable EIA/TIA-568 100-ohm (100m)
Przełącznik kontrolny	1000Base-T:
Charakterystyka mechaniczna	4-pair UTP/STP Cat.5/5E cable; EIA/TIA-568 100-ohm (100m)
Obudowa	Multi-mode cable - 50/125um or 62.5/125um,
Wymiary	Single-mode cable - 9/125um or 10/125um
Ciężar	12-48VDC, Redundantne wejście
Montaż	Tak (bezpiecznik slow-blown)
Parametry środowiskowe	1 wyjmowany blok zaciskowy, 6-zacisków
Temperatura pracy	Tak
Temperatura składowania	15 W (max.)
	24V DC, 1A rezyst.
	Metal, IP30
	54 x 142 x 99 mm (Szer. x Wys. x Głęb.)
	0.87kg, z opakowaniem: 1.27kg
	na szynie DIN, na ścianie
	STD: -10°C do 65°C
	-40°C do 85°C

Wilgotność względna

Normy i certyfikaty

EMI

5 to 95%, (bez kondensacji)

FCC Part 15 Subpart B Class A,
CE EN55022/EN61000-6-4 Class A EOT: -40°C ~ 75°C (-40°C ~ 167°F)

Kompatybilność elektromagnetyczna

CE EN55024/EN61000-6-2 Class A:
IEC61000-4-2 (ESD), IEC61000-4-3 (RS), IEC61000-4-4 (EFT),
IEC61000-4-5 (Surge), IEC61000-4-6 (CS),
IEC61000-4-8 (Magnetic Field)

Upadek

Udar

Wibracje

Środowiskowe

CE

MTBF

Gwarancja

IEC60068-2-32

IEC60068-2-27

IEC60068-2-6

RoHS

tak

543,811 godzin

5 lat

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Rodzaj modułu: Switch

Zarządzanie: Zarządzalny

Prędkość: Gigabit Ethernet (10/100/1000Tx)

Ilość portów łącznie: 8

Ilość portów do światłowodów: 2 SFP

Ilość portów PoE: Bez portów PoE

Środowisko: Standard