

JET-NET-5310G

- Zarządzalny
- 8 portów miedzianych (PoE)
- 2 porty combo (gigabit)
- SNMP, LLDP
- RSR (Ring)
- Diagnostyka Modbus TCP
- Napięcie wejściowe 2x 48 VDC
- Montaż na szynie DIN
- Temperatura pracy: -40 ~ +75

JET-NET-5310G to zarządzalny (WEB, SNMP) switch PoE do montażu na szynie DIN, posiada 8 portów RJ45 (10/100 TX) z funkcją PoE i 2 porty combo RJ-45/SFP (100/1000 FX). Switch jest zgodny ze standardami IEEE 802.3af oraz IEEE 802.3at PoE plus, może dostarczać do 30W mocy per port oraz do 120W na wszystkich portach równocześnie.

Urządzenie może pracować w systemach sterowania, zbudowanych w topologii pierścienia (RSR – Rapid Super Ring). Technologia RSR umożliwia inteligentne reagowanie na uszkodzenie medium transmisyjnego lub przełącznika. Jeśli segment połączenia ring zostanie zerwany, uruchomienie połączenia awaryjnego nie przekracza 5 ms. Przełącznik może pracować w kilku połączeniach typu ring równocześnie. Funkcja grupowania kilku fizycznych połączeń pozwala połączyć dwa przełączniki w jeden logiczny kanał komunikacyjny (awaria jednego z przewodów nie powoduje zatrzymania pracy całej sieci).

JET-NET-5310G można konfigurować przy pomocy przeglądarki WWW (HTTPS) lub poprzez konsolę Telnet (SSH). Switch posiada zabezpieczenia połączeń, ograniczające dostęp do portów poprzez ustalenie zamkniętej grupy adresów MAC oraz kontrolę adresów IP. Administratorzy sieci mogą wykorzystać do konfiguracji zewnętrzne oprogramowanie bazujące na protokole SNMP (np.: Korenix View), pozwalające na konfigurację urządzeń sieciowych, monitoring sieci Ethernet i zdalną diagnostykę - opartą o mechanizm „pułapek” (informowanie o błędach komunikacyjnych, problemach z zasilaniem, użyciem błędnego hasła).

Switch można skonfigurować z poziomu przeglądarki wprowadzając domyślne IP: 192.168.10.1, nazwę użytkownika: admin, hasło: admin.

PARAMETRY

Ilość portów miedzianych	8x 10/100 TX (z funkcją PoE) 2x 100/1000 T (opcja*)
Ilość portów światłowodowych	2x 100/1000 FX – moduł SFP (opcja*)
Port szeregowy	1x RS232
Zasilanie	2x 48 VDC (46 ~ 57 VDC)
Wyjście alarmujące	1x konfigurowalne
Obudowa	Stal + aluminium
Wymiary [mm]	95x127x160
Temperatura pracy [°C]	-40 ~ +75
Wilgotność [%]	0 ~ 95
Konfiguracja z przeglądarki internetowej	Tak
Zabezpieczone protokoły HTTPS, SSH, 802.1x	Tak
Redundancja połączeń	Tak
IGMP Snooping	Tak
VLAN	Tak
Quality of service	Tak
SNMP V1/V2C/V3	Tak
SMTP	Tak
Syslog	Tak
Certyfikaty	IEC /EN61000-6-2, IEC/EN61000-6-4 Heavy Industrial FCC Class A, CE/ Class A IEC/EN61000-4-2, IEC/EN61000-4-3, IEC/EN61000-4-4, IEC/EN61000-4-5, IEC/EN61000-4-6, IEC/EN61000-4-8, IEC/EN61000-4-9 EN60950-1, UL60950-1

Opcja* - porty miedziane mogą być stosowane zamiennie z portami światłowodowymi

DIODY LED

Dioda	Stan	Opis
PWR	Zielona	Zasilanie włączone
	Nieaktywna	Brak zasilania
D.I.:	Aktywna zielona	Wykryty stan wysoki sygnału
D.O.	Aktywna czerwona	Przełącznik aktywny
Sys	Aktywna zielona	Urządzenie gotowe
	Pulsująca zielona	System uruchamiany / uaktualniany
R.S	Aktywna zielona	Ring aktywny
	Migająca zielona	Zły port ring
	Aktywna Żółta	Awaria ringu
	Migająca żółta	Awaria portu urządzenia
LNK (Link)	Zielona	Aktywny
	Migająca	Nieaktywny
PoE	Aktywna żółta	PoE jest aktywne

WYMIARY

Wymiary podano w [mm].

