

JET-NET-5428G-2

- Zarządzalny
- 24 porty miedziane
- 4 porty combo (gigabit)
- SNMP, LLDP
- RSR (Ring)
- Diagnostyka Modbus TCP
 - Napięcie wejściowe AC110/220, DC24/48V (opcja)
- Montaż w szafie RACK 19"

JET-NET-5428G-2 to zarządzalny (WEB, SNMP) switch gigabitowy do montażu w szafie rack 19", posiadający 24 porty RJ45 (10/100 TX) i 4 porty combo RJ-45/SFP (100/1000 FX).

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-5428G-2 można konfigurować przy pomocy przeglądarki WWW (SSL) lub poprzez konsolę Telnet (SSH). Switch posiada wbudowane funkcje podnoszące cyberbezpieczeństwo systemu. 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	24x 10/100/1000 TX 4x 100/1000 TX (opcja*)
Ilość portów światłowodowych	4x 100/1000 FX – moduł SFP (opcja*)
Port szeregowy	1x RS232
Zasilanie	JET-NET-5428G-2AC: AC110/220 (90-264VAC) JET-NET-5428G-2DC: DC24/48V (18~75VDC)
Wyjście alarmujące	-
Obudowa	aluminiowa
Stopień ochrony	IP30
Wymiary [mm]	44x438x170
Temperatura pracy [°C]	-40... +75
Wilgotność [%]	10...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	NEMA TS2, UL 60950-1, IEC/EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55022, FCC Class A, IEC/EN55024, IEC61000-4-3, IEC61000-4-4, IEC61000-4-5, IEC61000-4-6, IEC61000-4-8, IEC61000-4-11, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-36, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-32

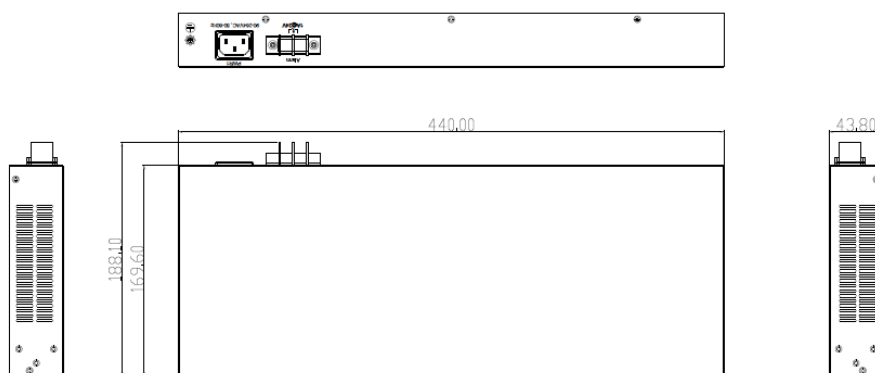
Opcja* - porty combo mogą być stosowane zamiennie z portami Ethernet

DIODY LED

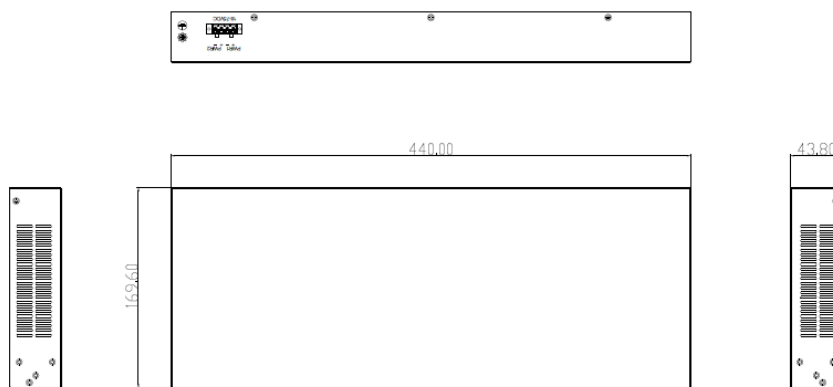
Dioda	Stan	Opis
Alarm	Red	Błąd zasilania, błąd portu, błąd logowania, zmiana topologii RSR
	Zielona	MSR pracuje
R.S	Żółta	MSR nieprawidłowy
	Nieaktywna	MSR nieaktywny
	Pulsująca zielona	Nieprawidłowa konfiguracja MSR, np. brak połączenia portu ring
	Pulsująca żółta	Wykryta przerwa na jednym z portów lokalnych
PWR	Zielona	Zasilanie włączone
	Nieaktywna	Zasilanie wyłączone
Sys	Zielona	System włączony
1-24 10/100 miedziane	Zielona	Przewód podłączony
	Pulsująca zielona	Przesył danych aktywny
	Żółta	Duplex
G25-G28 Złącze gigabitowe SFP	Zielona	Przewód podłączony
	Pulsująca zielona	Przesył danych aktywny
G25-G28 Złącze gigabitowe miedziane	Zielona	Przewód podłączony
	Pulsująca zielona	Przesył danych aktywny
	Żółta	Szybkość 1000Mbps
	Żółta wyłączona	Szybkość 10/100Mbps

WYMIARY

Wymiary podano w [mm].



JET-NET-5428G-2AC: AC110/220 (90-264VAC)



JET-NET-5428G-2DC: DC24/48V (18~75VDC)