

# EQU ACC

Urządzenie:

## EQU ACC S-1

Przemysłowy switch zarządzalny

### Dane techniczne:

Połączenie sieciowe:	5x Fast Ethernet
Pobór mocy:	3W
Zasilanie:	10 ÷ 60 VDC
Obsługiwane protokoły:	VLAN, QoS, SNMP, SNTP, IGMP, RTSP-M
Zarządzanie:	przez LAN/ lokalny USB
Obudowa:	metalowa na szynę DIN 35
Środowisko pracy:	zakres temp.: -40°C do +70°C max wilgotność: 95%
Ochrona przepięciowa:	LAN: do 150A (8/20µs) zasilanie: do 600W (10/1000µs)
Wymiary:	118 × 109,5 × 35,6



### Charakterystyka urządzenia:

Urządzenie jest przeznaczone do przesyłania danych w sieci komputerowej, ze wskazaniem urządzeń systemów bezpieczeństwa.

Cechy charakterystyczne:

- dobre zabezpieczenie przeciwprzepięciowe,
- stabilna praca w szerokim zakresie temperatur,
- mała wrażliwość na zakłócenia elektromagnetyczne,
- produkt zoptymalizowany pod kątem zasilania i mocy obliczeniowej – posiada obsługę dwóch niezależnych źródeł zasilania o niskim poborze energii.

Konstrukcja urządzenia umożliwia montaż na standardowej szynie DIN, zwłaszcza dedykowanych do tego celu obudów MM-OM1. Switch jest wykonany w pełni z metalu, zapewniającą dodatkową ochronę przed uszkodzeniami mechanicznymi, zakłóceniami elektromagnetycznymi, oraz ułatwiające chłodzenie urządzenia.

Konfiguracja odbywa się poprzez port USB lub w sieci LAN. W celu zwiększenia bezpieczeństwa sieci, użytkownik może zablokować opcję zdalnej konfiguracji, pozostawiając do tego celu port USB. Komunikacja między switchem a oprogramowaniem jest zabezpieczona zgodnie z SNMP v3 (szyfrowanie i autentykacja).

Urządzenie umożliwia weryfikację poprawności transmisji oraz generowanie alarmu w przypadku nieautoryzowanego dostępu, wpięcia/wypięcia kabla, zaniku danych, itd.

Obsługiwane protokoły:

**VLAN:** pozwala na logiczne podzielenie portów na mniejsze grupy

**QoS:** umożliwia kształtowanie przepustowości i nadawanie priorytetów pakietom danych

**SNMP:** standardowy protokół internetowy do zarządzania urządzeniami w sieciach IP.

**SNTP:** wykorzystywany do synchronizacji czasu systemowego w urządzeniu

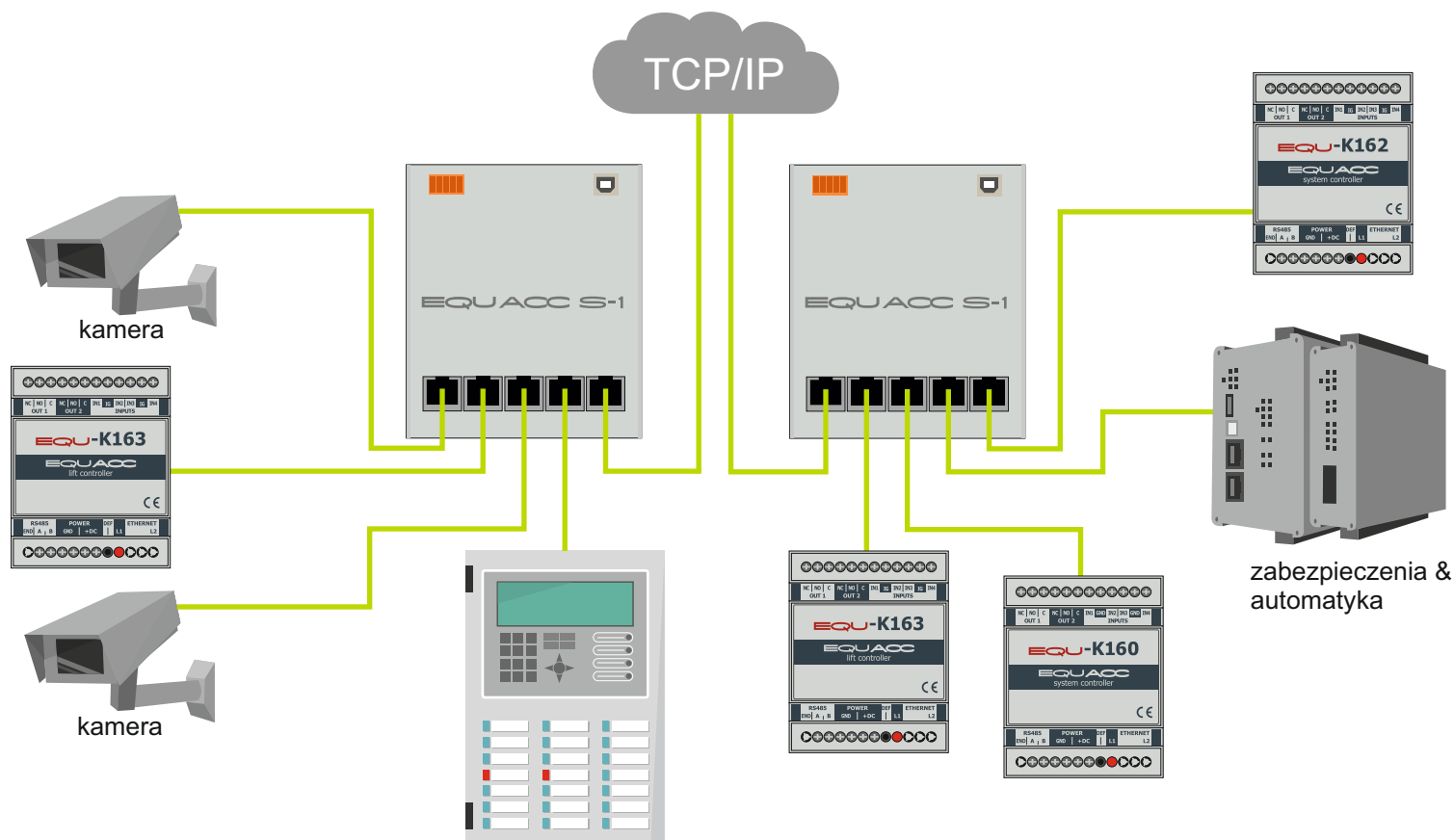
**IGMP:** służy do zarządzania grupami multicastowymi w sieciach opartych na protokole IP

**RTSP-M:** protokół monitoruje stan swoich bezpośrednich sąsiadów; jest protokołem stanowym, co oznacza, że informacje zawarte w jednym żądaniu wysłanym od nadawcy do adresata mogą posłużyć do modyfikacji kolejnych żądań.

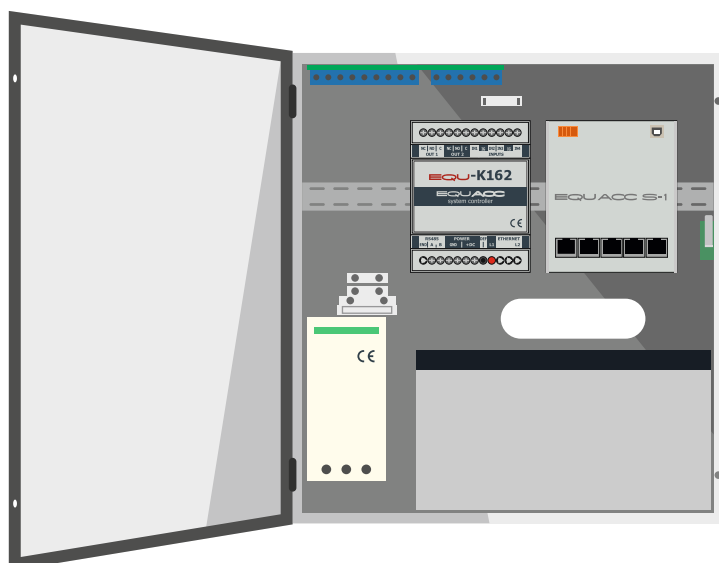
Do monitorowania i wizualizacji infrastruktury sieciowej opartej na urządzeniach wykorzystujących protokół SNMP, zalecamy oprogramowanie **IFTER EQU**. Jest to system informatyczny do wizualizacji, integracji i zarządzania systemami bezpieczeństwa i automatyki budynkowej, który umożliwia sterowanie z centrum monitoringu. **IFTER EQU** obsługuje następujące systemy:

- systemy kontroli dostępu,
- systemy CCTV,
- systemy sygnalizacji włamania i napadu,
- systemy alarmowe,
- systemy przeciwpożarowe,
- systemy automatyki budynkowej.

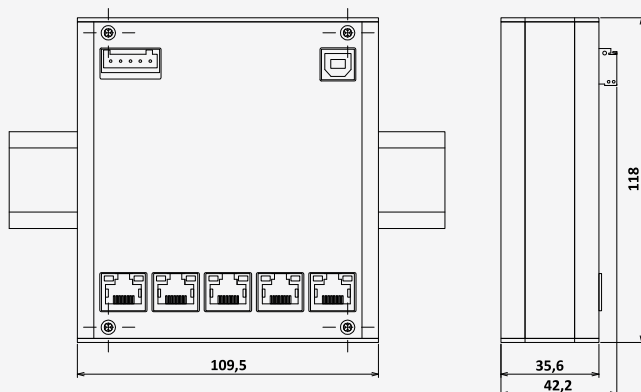
## Przykłady zastosowań



## Szafka ze switchem



## Wymiary



Rzeczywisty wygląd produktów może się różnić od prezentowanych na zdjęciach. Zamieszczone w serwisie opisy produktów mają charakter wyłącznie informacyjny.