



Montaż na DIN35



Montaż na płaskiej powierzchni

- ❖ Galwanicznie izolowane wyjście 13.6VDC / 2A
- ❖ Kompatybilny z PoE IEEE 802.3at/bt
- ❖ Montaż na płaskiej powierzchni lub szynie DIN35
- ❖ Zakres pracy urządzenia od  $-40^{\circ}\text{C}$  do  $+70^{\circ}\text{C}$
- ❖ Zakres pracy użytych elementów od  $-40^{\circ}\text{C}$  do  $+85^{\circ}\text{C}$

| NAZWA PRODUKTU  | KOD       | ZASILANIE           |
|---|-----------|---------------------|
| SPT-1220-BOX  | 4-110-302 | PoE IEEE 802.3at/bt |
| Uchwyt na DIN35 i płaską powierzchnię jest częścią wyposażenia. |           |                     |

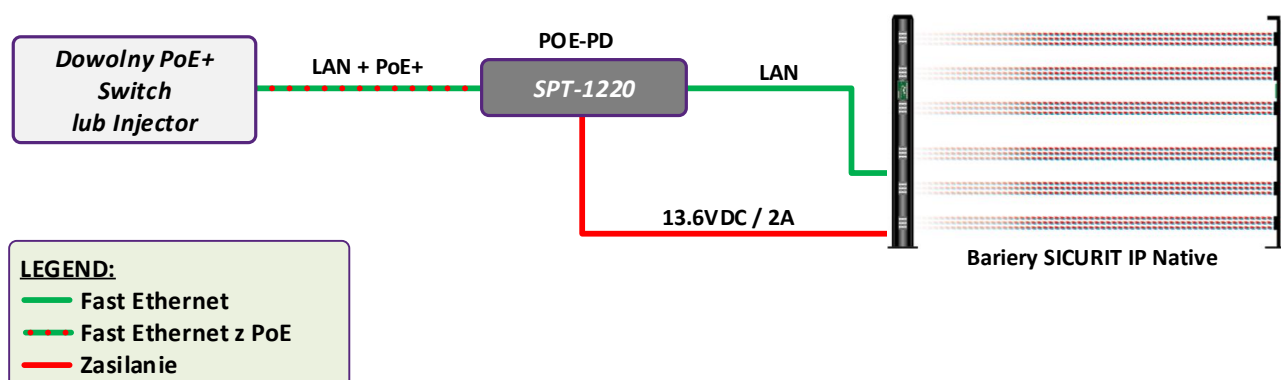
## Opis funkcji

Splittery zapewniają zasilanie 13.6V / max. 2A z PoE+/++ zgodnie z normą IEEE802.3at/bt. Po podłączeniu kablem zgodnie z poniższym rysunkiem splitter jest wykrywany i klasyfikowany przez urządzenie PoE-PSE (switch, injector). Wtedy wyjście 13.6VDC/max. 2A Jest automatycznie uruchamiane i aktywowane. Typowym przykładem jest zasilanie barier SICURIT IP Native, IPLOG-a, podświetlenia IR lub zewnętrznego mikrofonu.

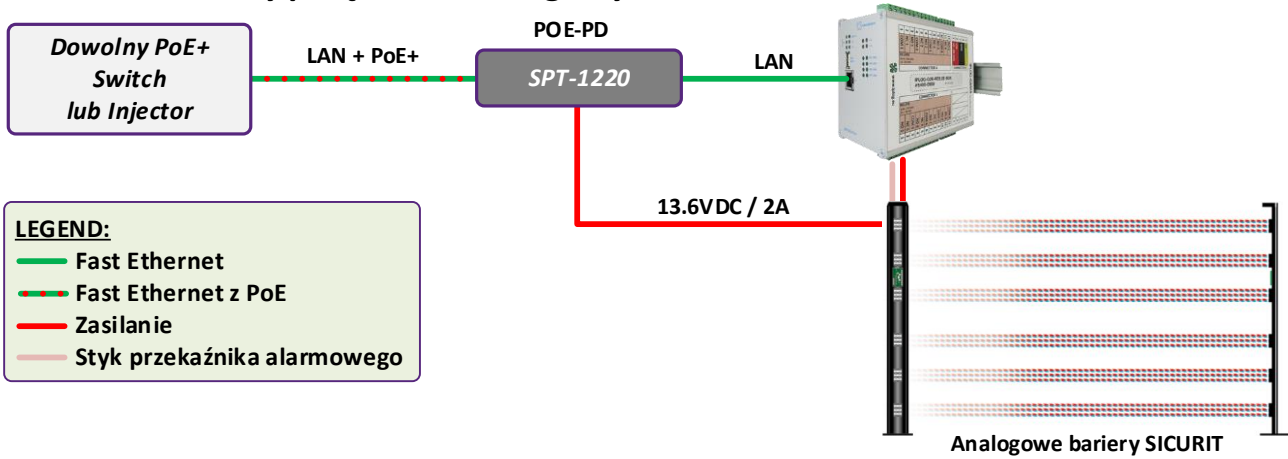
## Parametry Techniczne

|   | Parametr                    | Wartość                | Jednostka          | Uwagi                 |
|---|-----------------------------|------------------------|--------------------|-----------------------|
| Port: DATA  | Ethernet                    | 10/100                 | Mbps               |                       |
| Port: DATA + PoE  | Ethernet                    | 10/100                 | Mbps               | PoE-PD                |
|   | Zabezpieczenie przepięciowe | 600                    | W                  | 10/1000 $\mu\text{s}$ |
| OUT +13.6 V   | Max. Moc Wyjściowa          | 25                     | W                  |                       |
|   | Napięcie                    | 13.6                   | VDC                |                       |
|   | Natężenie prądu             | Max. 2                 | A                  |                       |
| Środowisko  | Zakres pracy                | $-40$ to $+70$         | $^{\circ}\text{C}$ |                       |
| Mechaniczne   | Wymiary                     | Patrz rysunek          | mm                 |                       |
|   | Złącza                      | Ethernet: RJ45         |                    |                       |
|   |                             | 13.6 V Wyjście: Złącze |                    |                       |
|   | Produkt jest kompatybilny z | CE                     |                    |                       |
| Producent zastrzega sobie prawo do zmiany parametrów technicznych bez wcześniejszej publikacji powiadomienia. |                             |                        |                    |                       |

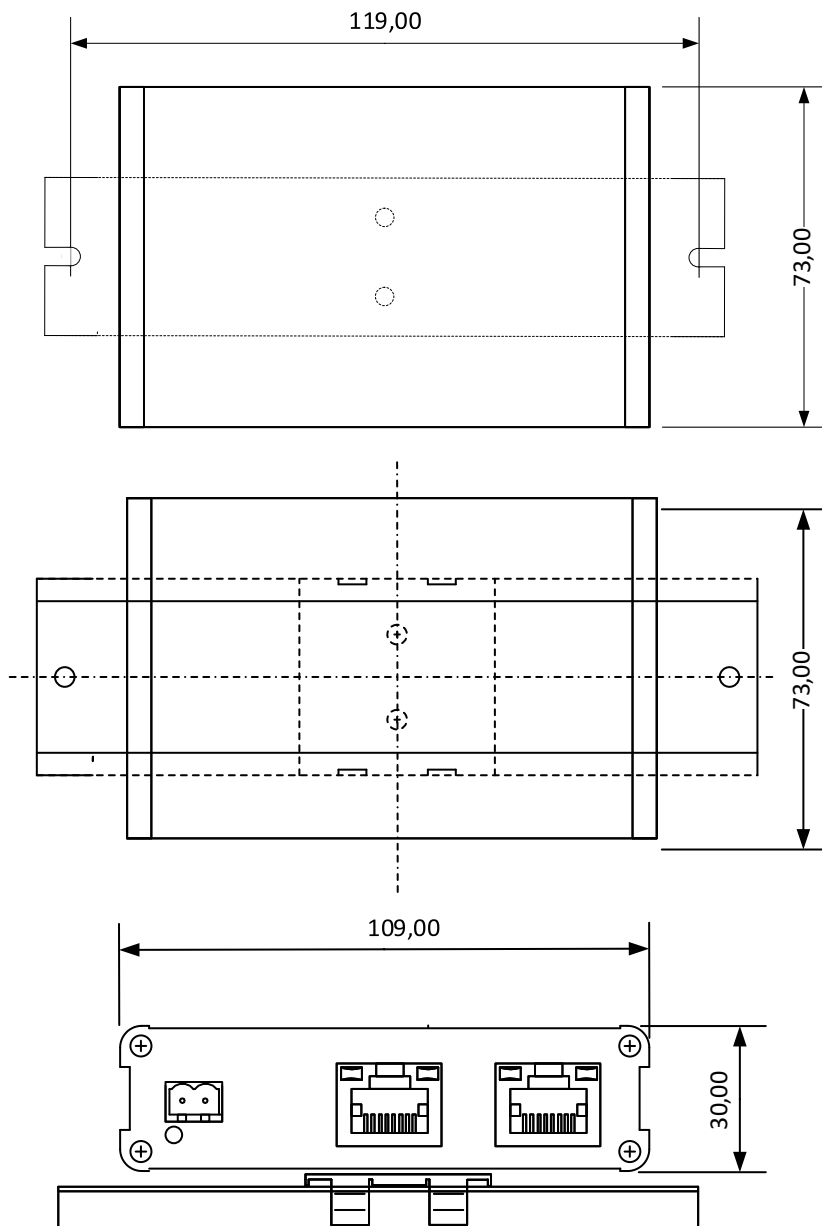
## Schemat blokowy połączeń z barierami SICURIT IP



## Schemat blokowy połączeń z analogowymi barierami SICURIT



## Wymiary



REV: 201810 – Wersja przedprodukcyjna  
 201812 - Wersja przedprodukcyjna / Pełna wersja specyfikacji  
 201903 – Przedprodukcyjna wersja / Nowa obudowa

**1. Montaż**

Zamontuj splitter na płaskiej powierzchni lub szynie DIN35. Wszystkie niezbędne uchwyty znajdują się w zestawie. W przypadku barier Sicurit IP Native splitter jest montowany bezpośrednio w kolumnach.

**2. Podłączanie PoE**

Zgodnie z poniższym rysunkiem, podłącz kable ethernet z PoE. PoE splitter jest urządzeniem końcowym PoE. Po detekcji i klasyfikacji, wyjście 13.6VDC jest aktywowane, a dioda LED ready świeci.

**3. Podłączanie wyjścia 13.6VDV/2A**

Podłącz urządzenie akceptujące zasilane 13.6VDC/ max. 2A.

