

# Lietošanas instrukcija

## SDIP-12-240



LIELVĀRDE 2025

## **SDIP-12-240 PoE SPRIEGUMA PAZEMINOŠ ADAPTERIS**

SDIP-12-240 ir gigabitu PoE adapteris ar sprieguma pazeminošu pārveidotāju. Ierīce ļauj mainīt barošanas avotu no PoE 802.3af vai PoE PASSIVE (35...56V) uz PoE PASSIVE 24V.

### **IERĪCES PIELIETOJUMS:**

Adaptēra pamatlietojumam ir AP WiFi piekļuves ierīču barošanas nodrošināšana, kurām nepieciešams 24 V PoE barošanas spriegums un nodrošina Gigabitu joslas platumu.

### **Galvenās funkcijas:**

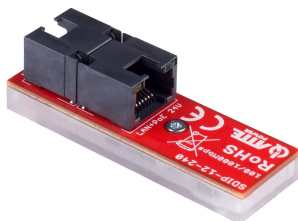
- Nodrošināt AP WiFi ierīču barošanu, kurām nepieciešams 24 V PoE spriegums no jebkura PoE komutatora, paredzēts darbam 10/100/1000Mbps tīklos.
- Viegli instalēt piekļuves punktu korpusos.
- Sadarbība ar PoE 802.3af slēdžiem.
- Augsta energoefektivitāte >90%.
- Sadarbība ar pasīvajiem PoE barošanas avotiem 35-56V.
- Mazs moduļa izmērs.
- Optimizēts RJ45 savienotāju izkārtojums ērtai uzstādīšanai instalācijas korpusos.
- SDIP-12-240 kopējā jauda ir 12W.

Darbības statusu signalizē gaismas diodes: LED RJ45 savienotājos - PoE barošanas avots pieslēgvietās Adapterim ir polikarbonāta pamatne, lai aizsargātu elektroniku pret mehāniskiem bojājumiem.

### **Drošības noteikumi:**

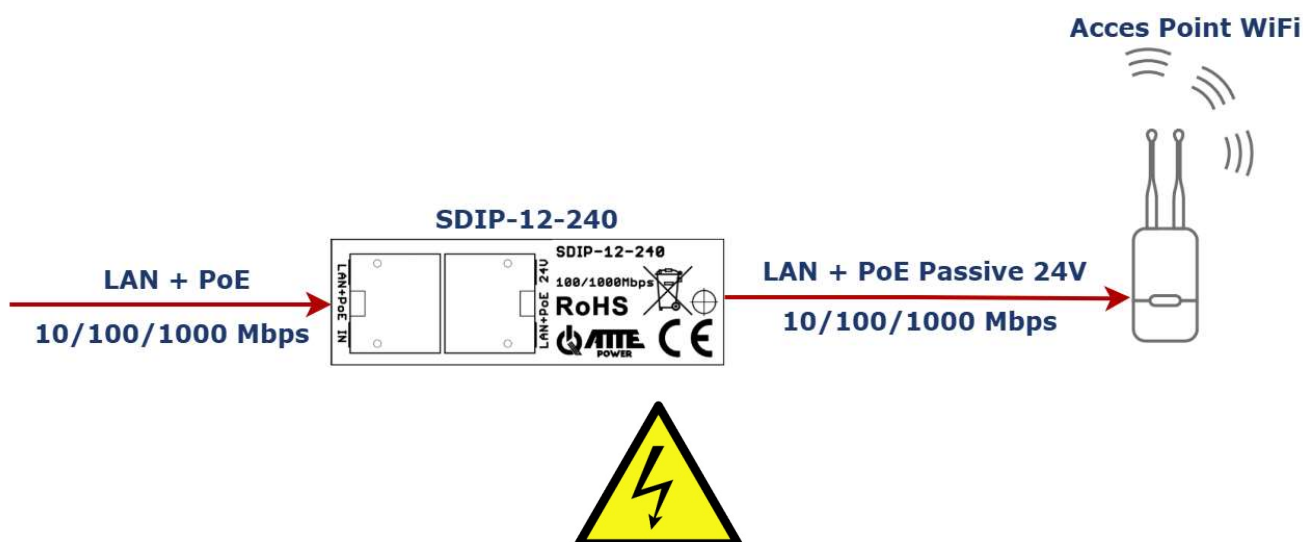
- Ierīci drīkst uzstādīt un pieslēgt pie barošanas 230 VAC tikai kvalificēts personāls.
- Lai gan ierīces korpusam ir augsta aizsardzības pakāpe, ir ieteicams, lai ierīce būtu uzstādīta tāda vietā, kas ir aizsargāta no tiešas faktoru ietekmes: laika apstākļi, īpaši pret lietusu un saules stariem.
- Tā kā strāvas padevei nav slēdža, lai atvienotu strāvas padevi, ierīces īpašniekam vai lietotājam ir jāinformē par to, kā to atvienot no tīkla (piemēram, norādot drošinātāju, kas aizsargā strāvas ķēdi).
- Nomainot drošinātājus, izmantojiet ar oriģinālajiem saderīgus tipus.

### **IEKĀRTAS KOMPLEKTĀCIJA:**



**IEKĀRTAS TEHNISKIE PARAMETRI:****SDIP-12-240:**

Kopējais portu skaits: 2 PoE porti  
Barošanas spriegums: 35...56 VDC (PoE)  
Izejas spriegums: 24VDC +/-3%  
Izejas strāva: 0,5A  
Pārsprieguma aizsardzība: LAN IN, LAN OUT  
PoE signalizācija: LAN LED (dzeltens) - portā ir PoE jauda  
Darba temperatūras diapazons: -25°C ... +50°C  
Izmēri (P x A x D): 63x20x19mm  
Svars: 0,015 kg  
Aizsardzības pakāpe: IP20  
Korpuss: Polikarbonāts

**UZSTĀDĪŠANAS PIEMĒRS:****UZMANĪBU!**

Pirms uzstādīšanas, apkopes un remonta laikā, pārbaudīt sprieguma 230VAC neesamību barošanas ķēdē un ir nodrošināti visi drošības pasākumi no nejaušas tīkla sprieguma ieslēgšanu barošanas ķēdē.

**Uzstādīšana:**

- Uzstādiet ierīci izvēlētajā vietā un pievienojiet savienojuma kabelus.
- Pievienojiet 230 VAC strāvas kabelus skrūvju klemēs uz L un N spailēm.
- Pievienojiet kameras kabelus.
- Pievienojiet akumulatora bateriju.
- Ieslēdziet 230 VAC barošanas avotu.
- Pēc ierīces pareizas darbības pārbaudes aizveriet korpusu.

