HR-AFGR-31+

Extender PoE/PoE+ Gigabit cu 1 port PoE IN, 3 porturi PoE OUT, buget PoE 25W si mod VLAN

Imagine



Descriere

HR-AFGR-31+ este un extender PoE/PoE+ Gigabit, destinat extinderii conexiunilor de retea si alimentarii PoE.
Extenderul dispune de 1 port Gigabit PoE IN si 3 porturi Gigabit PoE OUT, permitand preluarea alimentarii PoE de la un switch sau injector compatibil si distribuirea acesteia catre dispozitive PoE.
Porturile Ethernet suporta viteze adaptive 10/100/1000Mbps, functia Auto MDI/MDIX si standardele PoE IEEE802.3af/at. Bugetul PoE total este de 25W, distribuit intre cele 3 porturi Extenderul permite functionarea in mod normal sau in mod VLAN, selectabil prin comutatorul OFF/ON. In modul normal, toate porturile pot comunica intre ele, iar in modul VLAN porturile PoE OUT sunt izolate intre ele si comunica doar cu portul PoE IN, activand automat functia PoE Watchdog. Transmisia datelor se realizeaza prin metoda Store and Forward, cu o capacitate de switching de 8Gbps, rata de redirectionare de 5.952Mpps si tabela MAC 2K.

Caracteristici

- Porturi retea:
  1 port Gigabit PoE IN
  3 porturi Gigabit PoE OUT
- Porturi Ethernet adaptive 10/100/1000Mbps
- Standard PoE IEEE802.3af/at
- Buget PoE total 25W
- Consum propriu extender 1.59W
- Capacitate switch 8Gbps
- Tabela MAC 2K
- Mod schimb de date: Store and Forward
- Control flux IEEE802.3x full duplex / Back Pressure half duplex
- Functie Auto MDI/MDIX
- Mod OFF - toate porturile pot comunica intre ele, cu transmisie pana la 100m
- Mod ON / VLAN - porturile PoE sunt izolate intre ele si comunica doar cu portul uplink
- Functie PoE Watchdog activata automat in modul VLAN
- Carcasa din ABS si posibilitate de montare desktop/ perete/ sina
- Indicatori LED pentru monitorizarea starii porturilor
- Protectie la descarcari electrice pe porturi

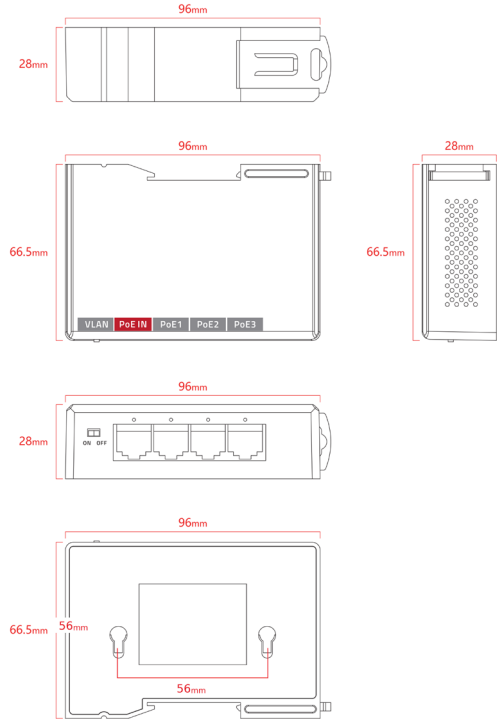
Specificatii

- Standard Ethernet: IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3x
- Viteza porturi Ethernet: 10/100/1000Mbps, adaptiv
- Capacitate switch: 8Gbps
- Rata redirectionare pachete: 5.952Mpps
- Tabela MAC: 2K
- Mod schimb de date: Store and Forward
- Standard PoE: IEEE802.3af/at
- Alimentare: prin portul PoE IN, IEEE802.3af/at
- Tensiune iesire port PoE: 44-57Vcc
- Buget PoE total: 25W
- Consum propriu extender: 1.59W
- Protectie supratensiune porturi: mod diferential 4KV, Clasa C
- Temperatura de lucru: 0°C ~ +40°C
- Umiditate de lucru: 10% ~ 90%, fara condensare
- Dimensiuni: 96 x 66.5 x 28mm
- Greutate: 0.078kg
- Instalare: desktop/ perete/ sina

Parti si functi

LED-urile verzi ale porturilor indica starea conexiunii:
aprins = link activ
stins = link blocat/inactiv
clipeste = transmisie de date in curs.
Selectorul OFF/ON permite alegerea modului de functionare. In pozitia OFF, extenderul functioneaza in modul normal, iar toate porturile pot comunica intre ele. In pozitia ON, este activat modul VLAN: porturile PoE sunt izolate intre ele, comunica doar cu portul uplink, iar functia PoE Watchdog se activeaza automat.

Dimensiuni



Observatii

EEE FAC OBIECTUL UNEI COLECTARI SEPARATE

CE

YLI ETERNIT ACCES SRL
A.: HAIDUCULUI 3A, CLUJ-NAPOCA
T.: +40 264 484989
W.: www.yli.ro

HR-AFGR-31+
Extender PoE/PoE+ Gigabit cu 1 port PoE IN, 3 porturi PoE OUT, buget PoE 25W si mod VLAN
FISA TEHNICA