HR710P-8T

Switch industrial PoE Fast Ethernet, 8 porturi PoE 10/100Mbps, portul 1 HiPoE 60W, buget PoE 150W, mod Extend, montaj pe sina DIN sau pe perete

Imagine

Descriere

HR710P-8T este un switch industrial PoE Fast Ethernet echipat cu 8 porturi PoE 10/100Mbps, destinat sistemelor de supraveghere video, control acces si retelelor IP instalate in medii industriale.

Switch-ul suporta standardele PoE IEEE802.3af si IEEE802.3at, iar portul 1 permite alimentarea dispozitivelor HiPoE cu o putere de pana la 60W. Porturile 2-8 pot furniza pana la 30W/port. Bugetul PoE total este de pana la 150W la o temperatura de functionare de maximum 75°C.

Alimentarea se poate realiza la DC 12-55V prin terminalul industrial cu 4 pini sau prin conectorul DC 2.1. Pentru furnizarea alimentarii PoE este necesara o tensiune de intrare cuprinsa intre DC 48-55V. Terminalul industrial permite conectarea redundanta a doua surse de alimentare prin bornele V1+/V1- si V2+/V2- si include protectie la inversarea polaritatii.

Modul Extend limiteaza viteza porturilor PoE la 10Mbps si permite extinderea distantei de transmisie pana la 250m. Carcasa metalica industriala, functionarea fara ventilator, protectiile la supratensiune si intervalul de temperatura de lucru cuprins intre -40°C si +75°C permit utilizarea switch-ului in conditii industriale solicitante.

Caracteristici

- Porturi retea: 8 porturi PoE 10/100Mbps
- Standarde retea: IEEE802.3, IEEE802.3u si IEEE802.3x
- Standarde PoE: IEEE802.3af si IEEE802.3at
- Portul 1 suporta HiPoE, cu o putere maxima de 60W
- Porturile 2-8 furnizeaza o putere PoE de pana la 30W/port
- Buget PoE total: 150W
- Tensiune iesire porturi PoE: DC 48-55V
- Capacitate switch: 1,6Gbps
- Rata de redirectionare a pachetelor: 1,19Mpps
- Memorie buffer pachete: 768Kbit
- Tabela MAC: 2K
- Mod schimb de date: Stocare si transfer
- Mod Extend: porturile 1-8 functioneaza la 10Mbps si permit transmisia pana la 250m
- Alimentare la DC 12-55V; pentru functia PoE este necesara alimentare la DC 48-55V
- Alimentare prin terminal industrial cu 4 pini sau conector DC 2.1
- Alimentare redundanta prin bornele V1+/V1- si V2+/V2-
- Protectie la inversarea polaritatii
- Functionare fara ventilator
- Protectie la supratensiune porturi: mod comun 6kV, mod diferential 2kV, Clasa B
- Protectie ESD: aer 15kV, contact 8kV, Clasa B
- Protectie la supratensiune alimentare: mod comun 2kV, mod diferential 1kV, Clasa B
- Instalare pe sina DIN, pe perete sau desktop
- Temperatura de functionare: -40°C ~ +75°C

Specificatii

- Porturi PoE: 8 porturi RJ45 10/100Mbps
- Standarde retea: IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3x
- Capacitate switch: 1,6Gbps
- Rata de redirectionare a pachetelor: 1,19Mpps
- Memorie buffer pachete: 768Kbit
- Tabela MAC: 2K
- Mod schimb de date: Stocare si transfer
- Standarde PoE: IEEE802.3af si IEEE802.3at
- Tensiune iesire porturi PoE: DC 48-55V
- Putere PoE port 1: maximum 60W HiPoE
- Putere PoE porturile 2-8: maximum 30W/port
- Buget PoE total: 150W la temperatura de pana la +75°C
- Tensiune de alimentare: DC 12-55V
- Tensiune de alimentare pentru functia PoE: DC 48-55V/5A
- Curent maxim de intrare prin conectorul DC 2.1: 2.5A
- Conexiune alimentare: terminal industrial cu 4 pini sau conector DC 2.1
- Alimentare redundanta: V1+/V1- si V2+/V2-
- Consum placa de baza: 1,61W
- Numar ventilatoare: 0
- Grad de protectie: IP40
- Protectie la supratensiune porturi: mod comun 6kV, mod diferential 2kV, Clasa B
- Protectie ESD: aer 15kV, contact 8kV, Clasa B
- Protectie la supratensiune alimentare: mod comun 2kV, mod diferential 1kV, Clasa B
- Temperatura de functionare: -40°C ~ +75°C
- Temperatura de depozitare: -40°C ~ +85°C
- Umiditate de functionare: 10% ~ 90%, fara condens
- Umiditate de depozitare: 5% ~ 95%, fara condens
- Dimensiuni produs: 100 x 106 x 44mm
- Greutate neta: 0,53kg
- Instalare: desktop, pe perete sau pe sina DIN
- Certificari: CE, FCC, RoHS

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

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

HR710P-8T
Switch industrial PoE Fast Ethernet, 8 porturi PoE 10/100Mbps, portul 1 HiPoE 60W, buget PoE 150W, mod Extend, montaj pe sina DIN sau pe perete
FISA TEHNICA

Moduri de functionare

Mod normal (D): toate porturile pot comunica intre ele, viteza este negociata automat la 10/100Mbps, iar distanta de transmisie este de pana la 100m.
Mod Extend (E): porturile PoE 1-8 sunt limitate la 10Mbps, permitand extinderea distantei de transmisie pana la 250m.

Indicator LED

LED PWR:
Aprins = alimentarea este pornita;
Stins = alimentarea este oprita.

LED-urile verzi 1-8:
Aprins = conexiune activa;
Stins = conexiune inexistenta sau intrerupta;
Clipire = transmisie de date in curs.

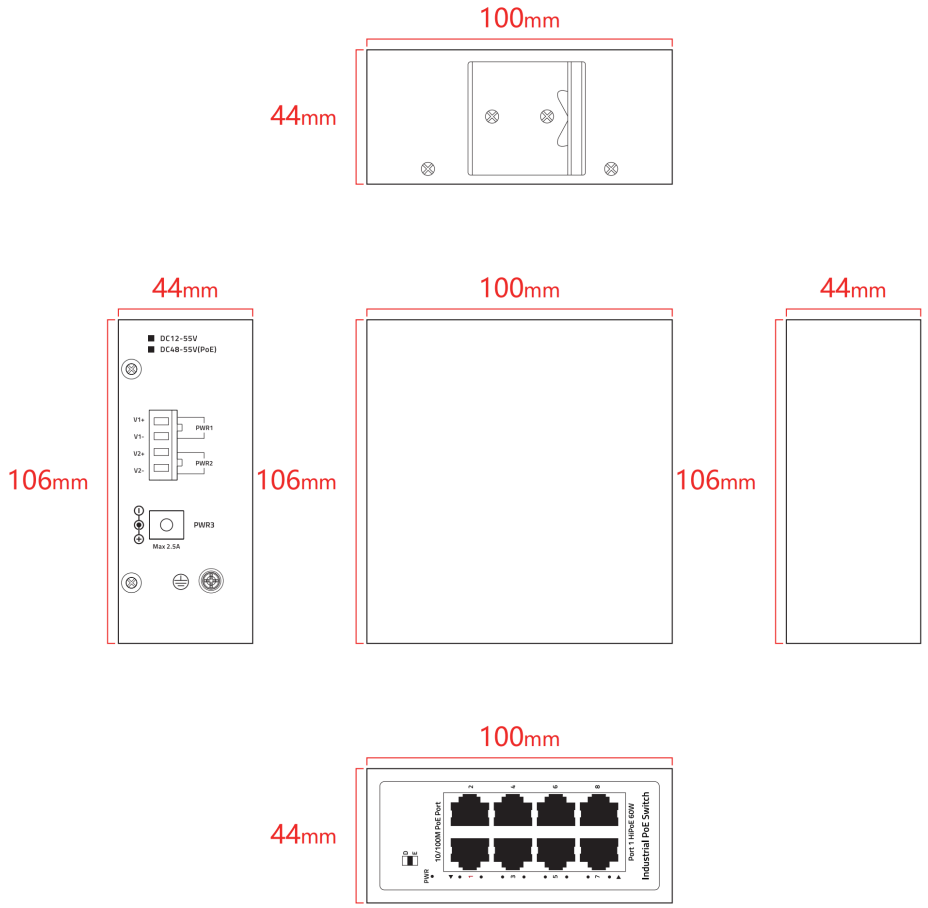
Continut pachet

• Switch HR710P-8T :	1 buc.
• Manual de utilizare:	1 buc.

Nota: Alimentatorul nu este inclus in pachet si se achizitioneaza separat.

ATENTIE!!!
Este obligatorie conectarea bornei de impamantare a echipamentului!

Dimensiuni



Observatii

EEE FAC OBIECTUL UNEI COLECTARI SEPARATE

CE