

Användningsområde

Dessa tre industriella Gigabit PoE Splitter ger universell strömförsörjning via PoE, med en utgående effekt på antingen 30W, 60W eller 90W. De ger även 12V DC-matning via skruvplint. En PoE-splitter används för att strömförsörja en periferiutrustning via Ethernet nätverkskabel. Funktionen förutsätter att det i nätverket redan finns strömtillförsel via PoE-switch eller injektor enligt standard IEEE802.3at/af/bt.

1.1 Leveransens Innehåll

- PoE-splitter
- Denna bruksanvisning

1.2 Inkoppling

Anslut PoE-splittern till en sändarenhet (Power Sourcing Equipment, PSE) såsom en switch eller injektor via en vanlig nätverkskabel till RJ45-honauuttaget för inkommande trafik (märkt PoE in).

Det tillbehör som ska strömförsörjas (Powered Device, PD) kopplas till PoE-splitterns RJ45 honauuttag för utgående trafik (märkt Data out) via en standard Cat5e, Cat6 (eller bättre) nätverkskabel, samt till strömmatning via skruvplinten (12V DC).

1.3 Varning

PoE-splittern är fjärränden i en länk med två utgångar där det förutsätts finnas en PSE (Power Sourcing Equipment) i form av en PoE-switch alternativt injektor i den sändande änden. Bägge ändar (sändare och mottagare) måste stödja samma standard för att länken ska fungera. Säkerställ också att strömförbrukningen på den utrustning du ska strömförsörja via PoE-splittern ej överstiger dess maximala effekt (se "PoE maxeffekt" under egenskaper nedan)

1.4 Egenskaper

Uttag: 1 x PoE in, 1 x Data ut, samt 1 x DC ut (skruvplint)

PoE-standard: IEEE802.3af/at/bt

Utgående effekt:

- 30W, 12V 2.5A (20103219)
- 60W, 12V 5A (20103220)
- 90W, 12V 7.5A (20103221)

Datahastighet: 10/100/1000Base-T, Cat5e eller bättre (max. 150m)

Överspänningsskydd: 3KV/1.5KV (isolation)

Arbetstemperatur: -40 - +80 °C

Storlek: 83x80x28mm

Vikt: 0,16 kg

1.5 Utseende

