DIGITUS® Gigabit Ethernet PoE-injector, 802.3af

DN-95102-2

EAN 4016032505778



Gigabit Ethernet PoE-injector, 802.3af Stroompinnen: 4/5(+), 7/8(-), 15,4 W

Met de Digitus Gigabit PoE-injector breidt u uw netwerk uit met een betrouwbare stroomvoorziening via de bestaande ethernetkabel. De injector verzendt zowel netwerkgegevens als elektrische energie naar een compatibel eindapparaat en is daarmee geschikt voor locaties waar geen apart stopcontact beschikbaar is. Powered Devices volgens IEEE 802.3af worden ondersteund, bijvoorbeeld access points, IP-camera's, IP-telefoons of bijbehorende PoE-ontvangeradapters. Een Gigabit-LAN-ingang verbindt de injector met uw netwerk of switch. Via de gecombineerde Gigabit-PoE-uitgang worden gegevens en een maximaal PoE-vermogen van 15,4 W doorgestuurd naar het aangesloten eindapparaat. De PoE-voeding verloopt via de aderparen 4/5 voor plus en 7/8 voor min. Een groene LED geeft aan of de injector het aangesloten apparaat van stroom voorziet. Afhankelijk van de netwerkstandaard kunnen geschikte kabels van de categorieën Cat 3 tot Cat 6 worden gebruikt. De maximaal opgegeven verbindingsafstand bedraagt 100 meter. Hierdoor kan de injector flexibel worden ingezet in bestaande Fast Ethernet- en Gigabit Ethernet-installaties. De geïntegreerde voeding ondersteunt ingangsspanningen van 100 tot 240 V AC bij 50/60 Hz. Hierdoor is geen aparte stekkervoeding nodig. Voor de installatie kan de compacte behuizing op een werkblad worden geplaatst of via de geïntegreerde bevestigingspunten aan een muur worden gemonteerd. Het gespecificeerde bedrijfstemperatuurbereik ligt tussen 0 en 40 °C. Daarnaast zijn beschermingswaarden tegen overspanning en elektrostatische ontlading opgegeven. De levering omvat de PoE-injector, een handleiding en een stroomkabel.

De Digitus Gigabit PoE-injector voorziet IEEE 802.3af-compatibele netwerkapparaten via de datakabel van maximaal 15,4 W. Ideaal voor access points, IP-camera's of IP-telefoons op locaties zonder apart stopcontact.

- Producttype: PoE-injector
- PoE-standaard: IEEE 802.3af
- Maximaal PoE-uitgangsvermogen: 15,4 W
- LAN-ingang: 1 × RJ45, 10/100/1000 Mbit/s
- PoE-uitgang: 1 × RJ45, 10/100/1000 Mbit/s
- PoE-configuratie: aders 4/5 positief, 7/8 negatief
- LED-indicator: PoE, groen
- Ingangsspanning: 100 tot 240 V wisselstroom
- Netfrequentie: 50/60 Hz
- Max. kabellengte: 100 m
- 10BASE-T-bekabeling: U/UTP Cat 3 of Cat 5
- 100BASE-TX-bekabeling: U/UTP Cat 5 of Cat 5e
- 1000BASE-T-bekabeling: U/UTP Cat 5e of Cat 6
- Afmetingen: 112 × 46,5 × 31,6 mm
- Montagemogelijkheden: op het bureau, aan de muur
- Bedrijfstemperatuur: 0 tot 40 °C
- Opslagtemperatuur: -10 tot 70 °C
- Luchtvochtigheid tijdens gebruik: 5 tot 90 % RV, niet-condenserend
- Opslagvochtigheid: 5 tot 90 % RV, niet-condenserend
- Overspanningsbeveiliging, push-pull: ±1 kV
- Overspanningsbeveiliging, in fase: ±2 kV
- ESD, contactontlading: ±4 kV
- ESD, luchtontlading: ±8 kV
- MTBF: > 50.000 uur

Attributes

- Aantal poorten: 1
- PoE energiebudget: 15.4 W
- PoE standaard: IEEE802.3af (PoE)
- Ethernetsnelheid: Gigabit
- Industrieel gebruik: no

Package contents

- PoE-injector
- Handleiding
- Stroomkabel

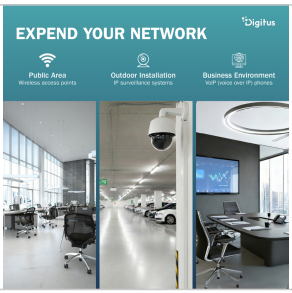
Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	60	15.90	49.00	39.00	29.00	55,419.00
Packaging Unit Inside	1	0.27	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.27	11.80	7.50	8.50	752.25
Net single without Packaging	1	0.11	11.20	4.70	3.20	0.00

More images:



















Safety notes

- Dit product is alleen bedoeld voor gebruik binnenshuis.
- Lees alle instructies en volg alle waarschuwingen en instructies op het apparaat.
- Plaats dit apparaat niet op een instabiel oppervlak (zoals een karretje, standaard, tafel, enz.).
- Gebruik dit apparaat niet in de buurt van water.
- Plaats dit apparaat niet in de buurt van of boven een radiator.
- De behuizing is voorzien van openingen voor warmteafvoer en ventilatie. Om oververhitting tijdens het gebruik te voorkomen, mogen de ventilatieopeningen niet worden geblokkeerd of afgedekt.
- Plaats het apparaat niet op een zacht oppervlak (bijv. bed, bank, deken, enz.). Hierdoor wordt de ventilatie geblokkeerd.
- Het apparaat mag niet in een gesloten ruimte worden geïnstalleerd als er geen voldoende ventilatie is.
- Spuit geen vloeistoffen op het apparaat.
- Trek de stekker uit het stopcontact voordat u het apparaat schoonmaakt. Gebruik geen vloeibare of schuimende reinigingsmiddelen.
- Reinig het apparaat met een vochtige doek.
- Sluit het apparaat aan volgens de voeding op het typeplaatje.
- Om schade aan het apparaat te voorkomen, is het belangrijk dat alle apparaten goed geaard zijn.
- Plaats geen voorwerpen op het netsnoer en leg het zodanig dat er niet over gestruikeld kan worden.

- Gebruik een overspanningsbeveiliging, een regelaar of een ononderbreekbare stroomvoorziening (UPS) om je systeem te beschermen tegen plotselinge, tijdelijke en verminderde stroomtoevoer.
- Maak de systeemkabel en het netsnoer goed vast en zorg ervoor dat er geen voorwerpen op de kabel drukken.
- Steek geen voorwerpen in het apparaat via de openingen in de behuizing. Er bestaat gevaar voor kortsluiting, wat kan leiden tot brand of een elektrische schok.
- Probeer het apparaat niet zelf te repareren. Neem altijd contact op met een erkende klantenservice.
- Als een van de volgende situaties zich voordoet, haal dan de stekker uit het stopcontact en stuur het apparaat ter reparatie naar een erkend servicecentrum
- Het netsnoer, de voedingseenheid of de stekker van de voedingseenheid is beschadigd of versleten;
- Er is vloeistof in het apparaat terechtgekomen;
- Het apparaat is blootgesteld aan regen of water;
- Het apparaat is gevallen of de behuizing is beschadigd;
- De functie van het apparaat is duidelijk veranderd;
- Het apparaat kan niet worden gebruikt zoals beschreven in de gebruiksaanwijzing.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
https://www.assmann.com
info@assmann.com