

2N® 2Wire - o co se jedná a jak to funguje?

Vlastnosti produktu

- Umožňuje použití běžné 2-drátové analogové vedení pro připojení IP interkomu a zajišťuje PoE napájení
- Propojení ethernetu na velké vzdálenosti pomocí 2-drátového vedení či koaxiálního kabelu
- Jednoduchá konfigurace, žádné nastavování IP adres a síťových parametrů, plug&play zařízení

Obsah balení

- 2x převodník z Ethernetu na koaxiální kabel či 2-drátové vedení
- 1x napájecí adaptér

Instalace a použití

- Umístěte "master" jednotku 2N® 2Wire do místa, kde Vám končí ethernetový kabel a začíná 2-drátové vedení.
- Připojte ethernetový kabel a 2-drátové vedení do "master" jednotky
- Umístěte "slave" jednotku 2N® 2Wire do místa, kde budete převádět 2-drátové vedení zpět na Ethernet.
- Dejte pozor na zachování polaritu 2-drátového vedení.
- Připojte napájecí zdroj (je součástí balení) k "master" jednotce.
- Kterákoliv z jednotek může být zapojena jako "master" nebo jako "slave". Master jednotka je ta, ke které je připojen napájecí zdroj, zatímco slave jednotka je napájena po 2-drátovém vedení.
- Svítí-li nad nápisem "Power" modrá LED dioda, znamená to, že jsou obě jednotky napájené
- Diody "BNC" a "PoE" by měly zeleně blikat. Takovýto stav značí navázané spojení mezi jednotkami a přenos dat.



Specifikace

- Rychlost : 10/100 Base T, half/full duplex, auto-negotiation
- IEEE 802.3 af/at standard - 40Watt na port s podporou PoE+
- Typ kabelů: 2-drátové vedení, Ethernet kabel Cat 5e., Cat 6. či vyšší
- Impedance: 25Ω až 100Ω
- Přenosová vzdálenost: Typicky kolem 220m při použití Ethernet kabelu Cat6 a s napájením přes PoE na vzdáleném konci; lze použít na vzdálenost až 750m, přičemž záleží na typu použité kabeláže (2-drátového vedení) a na různých typech rušení

LED indikátory

- Napájení (Power): Modrá - napájeno
- BNC : Zelená - spojeno
- PoE : Zelená - spojeno

Další informace:

Dveřní & Bezpečnostní interkomy (oficiální stránky 2N)