

PoE über 2-Draht-Empfänger

Product Images



Short Description

Ermöglicht die Verbindung von 100Mbps Fast Ethernet PoE-Geräten über Telefonkabel Bis zu 500 Meter für 24AWG Telefonkabel (max.) Datentransferrate von bis zu 60 Mbps Full-Duplex (max.) Remote-Fähigkeit für PoE PD Geräte wie WiFi AP, IP-Kamera, IP-Telefone mit bis zu 15W Einfache Installation durch Indoor & Outdoor Modelle DIP-Schalter zur Einstellung der Bitrate Auto-MDIX für 10/100 Base-T Ethernet LAN-Ports

Description

Das POT-System besteht aus einer Master- und Slave-Einheit und bietet eine weitreichende Ethernet-Erweiterung mit Remote-Power over Ethernet (PoE)-Funktionalität über die Telefon-leitung. Wird ein PD-Gerät der (KI.0) daran angeschlossen, können mit Hilfe eines High-power 48Watt PoE-Switches (FSW-0513/0543) bis zu 400 Meter überbrückt werden. Die Anwender können eine feste Datenrate für die verschiedenen Telefonleitungen wählen. Die maximale Datentransferrate kann bis zu 60 Mbps Full-Duplex für das Telefonkabel betragen. Die POT Master-Einheit wird von dem lokalen PoE Ethernet-Netzwerk mit Strom versorgt und überträgt dann Daten und Strom mit Hilfe der Remote-Slave-Einheit über das Telefonkabel. Die Remote-Einheit trennt die gesendeten Daten vom Stromfluss und übernimmt dank der PoE-Fähigkeit die Stromversorgung des PD-Gerätes mit bis zu 15Watt, sofern ein 48Watt High-power Switch FSW-0513 verwendet wird. Das POT Master/Slave-Set wird auch mit einer Wandhalterung für den Innen- und Aussen-Einsatz angeboten. Mit Dip-Schaltern ausgestattet, kann die Geschwindigkeit der Telefonleitung an die verschiedenen Drahtstärken und Entfernungen angepasst werden. Das POT-Set bietet eine kostengünstige Lösung für Remote-PoEAnwendungen wie LAN-to-LAN Konnektivität, Video-Streaming, FTTB und MDU/MTU über eine simple Telefonleitung.

Additional Information

Fast-Ethernet RJ45	1
RJ11	1
802.3af PoE	1
Code des Harmonisierten Systems (HS)	851762
Zolltariflicher Warencode (TARIC)	8517620000
Mikro-Schalter	4
Ausgangsspannung	DC 44-57V
Standards	Auto-Detection for 10/100 Base-Tx and Half / Full duplex Full compatible with IEEE 802.3 / IEEE802.3u Automatic MDIX FunctionAuto-Detection for 10/100 Base-Tx and Half / Full duplex Full compatible with IEEE 802.3 / IEEE802.3u Automatic MDIX Function
Operating humidity.	10% RH ~ 90% RH
Operating temperature.	0°C ~ 50°C
Lieferumfang	POT-0110
Farbe	Grey
EAN	4015867153598
Modellnummer	POT-0110
Dimensions (W x D x H).	150 x 235 x 80 mm
Produktgewicht (kg)	0,8

