

ALLNET PoE 2x Extender Repeater Outdoor Switch IP67 IEEE802.3BT IN - 2xAT Out, ALL-PR20130-30W

EAN CODE



Highlights:

- Outdoor IP67 Gigabit Extender Repeater
- 1x 10/100/1000M PoE (IEEE802.3bt POE+) INPUT
- 2x10/100/1000M PoE (IEEE802.3af/at POE+) OUTPUT
- Erweiterte Betriebstemperatur: -20°C bis +60°C

Der neue ALL-PR20130-30W ist ein kleiner 2-Port PoE Switch oder PoE Repeater und verlängert das PoE Signal um jeweils 100 Meter. Diese Länge ist normalerweise die maximale Entfernung für die PoE Versorgung aus Strom und Daten. Mit Hilfe des Repeaters können bis zu 300 Meter PoE erreicht werden, wenn alle 100 Meter ein neues Gerät installiert ist. Dies ist nur möglich, da es ein aktives Gerät ist und das Signal immer wieder neu aufbereitet wird. Der Repeater wird mit IEEE802.3bt eingespeist und gibt IEEE802.3af/at PoE bis 70 Watt aus. Durch die Zertifizierung für Schutzklassen -IP67 ist das Produkt für den Outdoor Bereich geeignet, da es staubdicht und gegen starkes Spritzwasser und kurzes Untertauchen geschützt ist. Um eine bessere Idee für das Konzept eines outdoor Repeaters zu vermitteln, finden Sie hier einige Einsatzszenarien:

- Strom- und Datenversorgung einer Outdoor IP Kamera und eines Accesspoints gleichzeitig
- Anbindung von zwei IP-Kameras bei gleichzeitiger Stromversorgung
- Möglichkeit eines Notfall IP Telefons außerhalb des Firmengebäudes
- Überbrückung einer längeren Strecke zwischen zwei Gebäuden

Es wird eine BT-Speisung benötigt!!! z.B. 188381

Technical Details:

Model	ALL-PR2013O-30W
Standard	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE802.3 • IEEE802.3u • IEEE802.3ab • IEEE802.3x • IEEE802.3af • IEEE802.3at • IEEE802.3bt
Port	PoE in port: 1 x 10/100/1000Mbps RJ45 port PoE out port : 2 x 10/100/1000Mbps RJ45 port
Network Media(Cable)	10BASE-T: UTP category 3,4, 5 cable (?100m) 100BASE-TX: UTP category 5,5e cable (?100m) 1000BASE-TX: UTP category5e cable (?100m)
LED	LAN
PoE Standard	IEEE802.3af/at/bt
Dimensions (L*W*H)	150*73*44MM
RJ45 PoE	PoE in port: PoE PIN 1/2 = (+) PIN 3/6 = (-) or PIN 4/5 (+) and PIN 7/8 = (-) PoE out port: PINS 1/2 = (+) and PINS 3/6 = (-)
PoE port	2
Power Supply	PoE
PD port input	95W Max
PoE Power Output	Per port 48-55V DC Max.30W IEEE802.3at
Operating Temperature	-20°C ~ 60 °C
Storage Temperature	-40 °C ~ 80 °C
Operating Humidity	10% ~ 90% non-condensing
Storage Humidity	5% ~ 90% non-condensing
Surge Protection	Differential mode±4KV, Common mode±6KV
MTBF	>50000 hour
Electrostatic standard	Contact 6KV,air 8KV
Weather Rating	IP67
Vandal Proof	IK10
Marks	CE

Weitere Bilder





Zubehör

Art.-Nr.	Name
188381	ALLNET PoE Injektor Gigabit PoE & PoE bt (15,4W/30W/95W) / Kunststoffgehäuse / "ALL0495BT"
140935	TP-Stecker TP, Feldkonfektionierbar, CAT6A, RJ45, Werkzeuglos, Synergy 21,
133077	Patchkabel RJ45, CAT6A 500Mhz, 0,25m, schwarz, S-STP(S/FTP), PUR(Außen/Outdoor/Industrie), AWG26, Synergy 21
133078	Patchkabel RJ45, CAT6A 500Mhz, 0,5m, schwarz, S-STP(S/FTP), PUR(Außen/Outdoor/Industrie), AWG26, Synergy 21
133079	Patchkabel RJ45, CAT6A 500Mhz, 1,0m, schwarz, S-STP(S/FTP),

Art.-Nr.	Name
	PUR(Außen/Outdoor/Industrie), AWG26, Synergy 21
133080	Patchkabel RJ45, CAT6A 500Mhz, 1,5m, schwarz, S-STP(S/FTP), PUR(Außen/Outdoor/Industrie), AWG26, Synergy 21
133081	Patchkabel RJ45, CAT6A 500Mhz, 2m, schwarz, S-STP(S/FTP), PUR(Außen/Outdoor/Industrie), AWG26, Synergy 21
133082	Patchkabel RJ45, CAT6A 500Mhz, 3m, schwarz, S-STP(S/FTP), PUR(Außen/Outdoor/Industrie), AWG26, Synergy 21
133083	Patchkabel RJ45, CAT6A 500Mhz, 5m, schwarz, S-STP(S/FTP), PUR(Außen/Outdoor/Industrie), AWG26, Synergy 21
133084	Patchkabel RJ45, CAT6A 500Mhz, 7,5m, schwarz, S-STP(S/FTP), PUR(Außen/Outdoor/Industrie), AWG26, Synergy 21
133085	Patchkabel RJ45, CAT6A 500Mhz,10m, schwarz, S-STP(S/FTP), PUR(Außen/Outdoor/Industrie), AWG26, Synergy 21
133086	Patchkabel RJ45, CAT6A 500Mhz,15m, schwarz, S-STP(S/FTP), PUR(Außen/Outdoor/Industrie), AWG26, Synergy 21
133087	Patchkabel RJ45, CAT6A 500Mhz,20m, schwarz, S-STP(S/FTP), PUR(Außen/Outdoor/Industrie), AWG26, Synergy 21
133088	Patchkabel RJ45, CAT6A 500Mhz,25m, schwarz, S-STP(S/FTP), PUR(Außen/Outdoor/Industrie), AWG26, Synergy 21
133089	Patchkabel RJ45, CAT6A 500Mhz,30m, schwarz, S-STP(S/FTP), PUR(Außen/Outdoor/Industrie), AWG26, Synergy 21
133090	Patchkabel RJ45, CAT6A 500Mhz,40m, schwarz, S-STP(S/FTP), PUR(Außen/Outdoor/Industrie), AWG26, Synergy 21
133091	Patchkabel RJ45, CAT6A 500Mhz,50m, schwarz, S-STP(S/FTP), PUR(Außen/Outdoor/Industrie), AWG26, Synergy 21