

## ALLNET PR2013O-30W Repeater exterior IP67

### EAN CODE



### Destacados:

- Repetidor Gigabit para exteriores IP67.
- 1x 10/100/1000M PoE (IEEE802.3bt POE+) ENTRADA
- 2x10/100/1000M PoE (IEEE802.3af /at POE+) SALIDA
- Temperatura de funcionamiento extendida: -20°C a +60°C

El nuevo ALL-PR2013O-30W es un pequeño switch PoE de 2 puertos o repetidor PoE y extiende la señal PoE en 100 metros cada uno. Esta longitud es normalmente la distancia máxima para el suministro PoE de energía y datos. Con la ayuda del repetidor, se pueden conseguir hasta 300 metros de PoE si se instala un nuevo dispositivo cada 100 metros. Esto sólo es posible porque se trata de un dispositivo activo y la señal siempre se vuelve a procesar. El repetidor se alimenta con IEEE802.3bt y emite PoE IEEE802.3af/at hasta 70 vatios. La certificación de las clases de protección -IP67 hace que el producto sea adecuado para su uso en exteriores, ya que es resistente al polvo y está protegido contra las salpicaduras de agua y las inmersiones breves. Para que se haga una idea más clara del concepto de un repetidor de exterior, aquí tiene algunos escenarios de uso:

Suministro de energía y datos de una cámara IP de exterior y un punto de acceso simultáneamente

Conexión de dos cámaras IP con alimentación simultánea

Posibilidad de un teléfono IP de emergencia en el exterior del edificio de la empresa

Puente de una distancia más larga entre dos edificios

Se requiere una fuente de alimentación BT!!! por ejemplo, 188381

### Detalles Técnicos:

Model	ALL-PR2013O-30W
-------	-----------------



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

## Imágenes adicionales





## Accesorios

Número de artículo	Denominación
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

Número de artículo	Denominación
133079	Patchkabel RJ45, CAT6A 500Mhz, 1,0m, schwarz, S-STP(S/FTP), 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