



ALLNET 4 Port Mini Switch für Hutschiene, 1x PoE In + 3x PoE Out



Order number:	AL-215683
Hersteller:	ALLNET
EAN:	4038816215680
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	85176200
Gewicht:	0.1 kg

ALLNET PoE Mini Switch mit PoE Stromversorgung und 3x PoE Ausgang. Dieser Switch passt sogar in die kleinsten Stromverteilerkästen von Hager und weiteren Herstellern.

Optimal geeignet für den Anschluss an die Shelly Pro Serie. Es können Geräte mit und ohne PoE angeschlossen werden. Maximale Kaskadierung von vier Switchen möglich.

Der kompakte ALLNET ALL-SGI8004PD Gigabit PoE+ Extender/Switch, unterstützt die neueste Netzwerkkabel- und Netzwerktechnologie, um Ihr Ethernet-Signal bis zu 100 Meter pro Gerät (bis zu 500 m Gesamtreichweite) zu erweitern. Der Verstärker wird über PoE (Power over Ethernet) mit Strom versorgt, so dass Sie keine zusätzliche Stromversorgung benötigen und auch dort eingesetzt werden können, wo keine Stromkabel oder Steckdosen vorhanden sind, um Ihre Reichweite oder Ports erheblich zu erhöhen. An den 3 PoE Ports stehen dann max. 24W PoE Leistung als Budget zur Verfügung. Die Maximalen Ausgänge pro Ports sind 15,4W PoE Leistung. An den Ports 1-3 können Sie sowohl PoE als auch nicht PoE kompatible Endgeräte betrieben werden. Diese Lösung ist perfekt geeignet um eine eine Netzwerkverbindung in einen Schaltschrank oder Elektro-Schaltschrank zu gewährleisten. Die weiteren Ports können dann für IoT oder andere Smarthome-Endgeräte verwendet werden.

Highlights:

- Kompakter Switch für die DIN-Hutschiene 4x 10/100/1000M Kupfer Ports davon Port 1-3 PoE Output Ports max. 15,4W Pro Port, Port 4 = PoE PD Input
- Kompakter PoE Switch mit PD Eingang und PoE Ausgänge für DIN-Hutschiene
- Port 1-3 PoE Ausgang mit max. PoE nach IEEE802.3af
- Port 4 PoE 1x PD Eingang Stromversorgung über PoE-Netzwerk, keine AC oder DC-Stromversorgung erforderlich, Unterstützt Standard-PoE, Eingang max 30 W, Ausgang max 24 W, durchschnittlich 8 W pro Port. PoE Spannung 44-57 VDC PoE Pin: Eingang: 1/2 (-), 3/6 (+), 4/5 (+), 7/8(-) Ausgang: 1/2 (+), 3/6 (-)
- Kompaktes Design: L+W+H = 82 x 52 x 23mm

Technische Daten:

Modell	ALL-SGI8004P
Produktname	ALLNET 4 Port PoE Extender
Netzwerk Übertragungsmedium	10Base-T : Cat5e or above UTP(?100m) 100Base-TX : Cat,5e or above UTP(?100m) 1000Base-TX : Cat,5e or above UTP(?100m)
Ethernet	3*10/100Mbps PoE Port+1*10/100/1000Mbps Ethernet Port
Übertragungsdistanz	Up to 1000ft(300m) per Extender, support 3 level cascading
Netzwerk-Protokoll	IEEE802.3 IEEE802.3u IEEE802.3x
PoE-Protokoll	IEEE802.3af (15,4W) IEEE802.3at (30W)
Backplane-Bandbreite	1Gbps



POE-Pin	1/2 (-), 3/6 (+), 4/5(+), 7/8(-)
Weiterleitungsrate	0.74Mpps
Betriebstemperatur	-10~55°C
PoE-Leistung	Input Max 30W, Output Max 24W, Average 8W per port
PoE-Spannung	44-57 Vdc
Größe des Produkts	82*52*23mm
Gewicht des Produkts	55g
MAC	1K

Weitere Bilder:

