ALLNET PoE Splitter-Mini/Extractor / Gigabit / 24W / 5V/12V Schaltbar / ALL-PS102G-AF-AT

>>> Zum Shop-Artikel



EAN CODE

4 0 3 8 8 1 6 2 1 0 3 5 7

ALLNET PoE Splitter-Mini/Extractor / Gigabit / 24W / 5V/12V Schaltbar / ALL-PS102G-AF-AT

nicht-isolierter Gigabit PD PoE-Splitter unterstützt IEEE802.3af/at-Standard, kompatibel mit PIN 12/36 & 45/78 Dual-Mode-Stromversorgung. Eingangsspannung: 44-57VDC, Ausgangsspannung: 5V oder 12VDC, und maximale Volllastleistung ist 24W.

Hightlights:

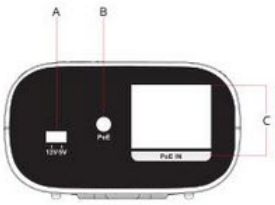
- Selbstanpassung der Gigabit-Rate, 8P Kupferkabel RJ45-Anschluss.
- Unterstützt IEEE802.3af/at Standard, sowohl Mid-Span (4/5+, 7/8-) als auch End-Span (1/2+, 3/6-)
- Ausgangsspannung 5V/12VDC optional, geeignet für verschiedene Netzwerkanschlüsse
- Eingangsspannung 44-57VDC, Nennausgangsleistung 12W, mehr als 82% Wirkungsgrad
- Schutz gegen Kurzschluss, Überstrom und Übertemperatur
- 2000V Hochspannungsisolierung (Eingangsstufe zu Ausgangsstufe), weniger als 200mV Ausgangswelligkeit
- Inkl. ca. 10cm langem Hohlstecker Kabel auf Hohlstecker Außen= 5,5mm & Innen 2,1mm für Direkten Anschluß an Endgeräte mit Hohlstecker-Buchse

ALL-PS102G-AF-AT ist ein Gigabit-PD-PoE-Splitter, der von ALLNET unabhängig entwickelt wurde. Er hat einen

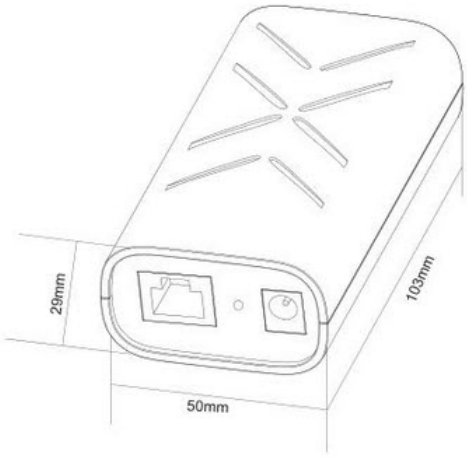
1x RJ45-Eingangsanschluss, 1x RJ45-Ausgangsanschluss und 1x DC 5,5mm / 2,1mm-Buchse. Der DC5V/12V-Ausgangsspannungswahlschalter ermöglicht den Anschluss von PoE-Switches an verschiedene Nicht-PoE-Netzwerkanschlüsse. Effektive Lösung der Sicherheitsüberwachung, drahtlose Netzwerke, begrenzt durch die Stromleitung Layout, reduzierte Systemverkabelung, verbesserte Systemstabilität und Sicherheit, und reduzierte Wartungskosten.

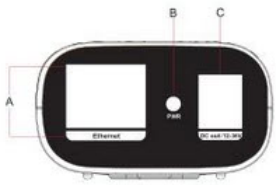
Der ALL-PS102G-AF-AT PoE-Splitter besteht aus ABS- und PC-flammhemmendem Kunststoffmaterial. Er entspricht dem IEEE802.3 af/at PoE-Standard und verfügt über zwei Stromversorgungsmodi: Endspan (1,2+, 3,6-) und Midspan (4,5+, 7,8-). Die Ausgangsleistung beträgt bis zu 24 W. Geringe Restwelligkeit, >82% Wirkungsgrad, 2KV Portschutzisolierung. Es verfügt über Kurzschluss-, Überstrom- und Übertemperaturschutz. Plug and Play, keine Konfiguration, einfach zu bedienen.





A.DC12V/5V output switch B.PoE input work indicator C. PoE input port





A. RJ45 port B.Power output indicator C.DC power output port

Technical Details:

Model	**ALL-PS102G-AF-AT**
Interface Characteristics	
Fixed Port	2x10/100/1000Base-T RJ45 ports (Data) 1*DC5521 power socket(Power)
Ethernet Port	Ethernet port can support 10/100/1000Base-T auto-sensing, full/half duplex MDI/MDI-X self-adaption

Network Characteristics	
Transmission Bandwidth (Rate)	10/100/1000Mbps
Twisted Pair Transmission	10BASE-T: Cat3,4,5 UTP(?100 meter) 100BASE-TX: Cat5 or later UTP(?100 meter) 1000BASE-T:Cat5e or later UTP(?100 meter)
Output VoltageSwitch	12V: DC12Voutput voltage (default)
	5V: DC5Voutput voltage
Network Protocol and Indicator	
Network Protocol	IEEE802.3 10BASE-T, IEEE802.3i 10Base-T IEEE802.3u 100Base-TX, IEEE802.3ab 1000Base-T IEEE802.3x
LED Indicator	PoE indicator: POE (green), Power indicator: PWR (green)
PoE & Power Supply	
PoE Port (PD)	PD port IEEE802.3af/at @ POE
	IEEE802.3 10BASE-T, IEEE802.3i 10Base-T IEEE802.3u 100Base-TX, IEEE802.3x
Power Supply Pin	1/2 (+), 3/6 (-),& 4/5 (+), 7/8 (-)
Input Voltage	44-57VDC
Output Voltage	Default 12VDC ±0.5V, optional 5VDC ±0.5V
Power Consumption	Standby<1W, Full Load<24W
Conversion Efficiency (Output: Input)	?82%
Physical Parameter	
Operation TEMP / Humidity	-20~+55°C, 5%~90% RH Non condensing
Storage TEMP / Humidity	-40~+85°C, 5%~95% RH Non condensing
Dimension (L*W*H)	103*50*29mm
Net /Gross Weight	<0.08kg /<0.1kg
Lightning protection / protection level	Lightning protection: 4KV 8/20us; Protection level: IP30
Marks	CE

Zubehör

Art.-Nr.	Name
81068	Synergy 21 LED zub Hohlstecker mit Schraubklemmen
133119	ALLNET Ersatznetzteil zbh. Hohlstecker -> Hohlstecker 2x Y-Adapterkabel