

產品分類	PoE Splitter 網路電源接收分配器			PoE 自動升壓電源供應器	
型號	POE-PD04S+	POE-PD04S-12V	POE-PD06S	POE-DGT-ZW	POE-DMG-ZW
產品圖片					
資料傳輸速度					
100M/1G/2.5G/5G(Multi-Giga)	√	√	√	√	
100M/1G/2.5G/5G/10G (Multi-Giga)					√
硬體規格					
電源極性隔離元件硬體設計		確保線路PD受電設備正常工作的硬體機制 (有效防止POE/PSE 連接誤別類不穩定斷開產生)			
網路媒介	10BASE-T/UTP Cat.3 or up 100BASE-TX/UTP Cat.5 or up 1G/2.5G/5GBASE-T/UTP Cat.5e or up	10BASE-T/UTP Cat.3 or up 100BASE-TX/UTP Cat.5 or up 1G/2.5G/5GBASE-T/UTP Cat.5e or up	10BASE-T/UTP Cat.3 or up 100BASE-TX/UTP Cat.5 or up 1G/2.5G/5GBASE-T/UTP Cat.5e or up	10BASE-T/UTP Cat.3 or up 100BASE-TX/UTP Cat.5 or up 1G/2.5G/5GBASE-T/UTP Cat.5e or up	10BASE-T/UTP Cat.3 or up 100BASE-TX/UTP Cat.5 or up 1000BASE-T/UTP Cat.5 or up 2.5G/5G BASE-T/UTP Cat.5e or up 10GBASE-T/UTP Cat.6a or up
PoE 過電狀態(PoE Detector)自動偵測	N/A	N/A	N/A	支援連接偵測 PoE Type A 或 PoE Type B	支援連接偵測 PoE Type A 或 PoE Type B
LED燈號顯示	Voltage Output LED x3 : 12V or 19V or 24V	PWR and POE input af / at detection LED on Ethernet Port	Voltage Output LED x3 : 12V or 19V or 24V	System Power(Green) x1 PoE (RJ45): End-span(Green),Mid-span(Yellow) x2	System Power(Green) x1 PoE (RJ45): End-span(Green),Mid-span(Yellow) x2
資料PIN	PIN 1/ 2,3/ 6&4/ 5,7/ 8	PIN 1/ 2,3/ 6&4/ 5,7/ 8	PIN 1/ 2,3/ 6&4/ 5,7/ 8	PIN 1/ 2,3/ 6&4/ 5,7/ 8	PIN 1/ 2,3/ 6&4/ 5,7/ 8
電源PIN	End-span(Type A) PIN 1/2 & 3/6 Mid-span(Type B) PIN 4/5 & 7/8	End-span(Type A) PIN 1/2 & 3/6 Mid-span(Type B) PIN 4/5 & 7/8	End-span(Type A) PIN 1/2 & 3/6 Mid-span(Type B) PIN 4/5 & 7/8	End-span(Type A) PIN 1/2 & 3/6 Mid-span(Type B) PIN 4/5 & 7/8	End-span(Type A) PIN 1/2 & 3/6 Mid-span(Type B) PIN 4/5 & 7/8
資料輸入來源	連接PC/HUB/Switch	連接PC/HUB/Switch	連接PC/HUB/Switch	連接PC/HUB/Switch	連接PC/HUB/Switch
埠數介面	RJ-45 x1:電源+資料輸入 RJ-45 x1:資料輸出	RJ-45 x1:電源+資料輸入 RJ-45 x1:資料輸出	RJ-45 x1:電源+資料輸入 RJ-45 x1:資料輸出	RJ-45 x1:資料傳輸 RJ-45 x1:電源+資料傳輸	RJ-45 x1:資料傳輸 RJ-45 x1:電源+資料傳輸
ESD靜電放電保護及乘載放電防突波	√	√	√	√	√
標準規範					
IEEE802.3 10Base-T	√	√	√	√	√
IEEE802.3u 100Base-TX	√	√	√	√	√
IEEE802.3ab 1000Base-T	√	√	√	√	√
IEEE 802.3bz 2.5G/5GBASE-T	√	√	√	√	√
IEEE 802.3an 10G BASE-T					√
主動式(Active)/晶片標準型POE					
IEEE 802.3af PoE (15.4Watt/Class3)	√	√	√	√	√
IEEE 802.3at PoE+ (30Watt/Class4)	√	√	√	√	√
IEEE 802.3bt PoE++ (60Watt/Class6)			√		
IEEE 802.3bt PoE++ (90Watt/Class8)			√		√
被動式(Passive)/網路物理型POE					
Passive PoE (15.4Watt 電源層次)	√	√	√		
Passive PoE (30Watt 電源層次)	√	√	√		
Passive PoE (60Watt 電源層次)			√		
Passive PoE (90Watt 電源層次)			√		
環境及特性					
輸入電壓	POE電源輸入(44V-57V)	POE電源輸入(44V-57V)	POE電源輸入(44V-57V)	整體電壓輸入範圍: DC 12~57V 自動升壓範圍: DC 12~55V (可選擇式2針腳端子指定輸入時,自動升壓以符合 802.3af/at標準所需 PoE 56V 輸出) 恆壓使用範圍: DC 48~57V (DC 接頭指定輸入時)	整體電壓輸入範圍: DC 12~57V 自動升壓範圍: DC 12~55V (可選擇式2針腳端子指定輸入時,自動升壓以符合 802.3af/at/bt標準所需 PoE 56V 輸出) 恆壓使用範圍: DC 48~57V (DC 接頭指定輸入時)
最大電源輸出	以30Watt以上Active或Passive POE作為輸入時:支援轉換成DC12V/27Watt輸出 以30Watt以上Active或Passive POE作為輸入時:支援轉換成DC19V/27Watt輸出 以30Watt以上Active或Passive POE作為輸入時:支援轉換成DC24V/27Watt輸出	以30Watt以上Active或Passive POE作為輸入時:支援轉換成DC12V/27Watt輸出	以90Watt Active或Passive POE作為輸入時:支援轉換成DC24V/80Watt輸出 以90Watt Active或Passive POE作為輸入時:支援轉換成DC19V/72.2Watt輸出 以60Watt以上Active或Passive POE作為輸入時:支援轉換成DC12V/50Watt輸出	Active POE 30Watt Power 輸出	Active POE 90Watt Power 輸出
RJ45網路佈線有效PoE長度	100m(建議使用 CAT5e以上)	100m(建議使用 CAT5e以上)	100m(建議使用 CAT6以上)	100m(RJ45 CAT5e 以上)	100m(RJ45 CAT5e 以上)
電源輸入介面	RJ45網路POE埠電源輸入	RJ45網路POE埠電源輸入	RJ45網路POE埠電源輸入	雙電源輸入: DC In (供POE恆壓輸入使用)或可選擇式2針腳端子 (供外掛式工規電源升壓系統使用)	雙電源輸入: DC In (供POE恆壓輸入使用)或可選擇式2針腳端子 (供外掛式工規電源升壓系統使用)
電源輸出介面	DC-Jack: (可輸出供電至任何12V或19V或24V 需要 DC輸入的無PoE受電裝置)	DC-Jack: (可輸出供電至12V需要 DC輸入的無PoE受電裝置)	DC-Jack: (可輸出供電至任何12V或19V或24V 需要 DC輸入的無PoE受電裝置)	RJ45 802.3af/at Active PoE 輸出	RJ45 802.3af/at/bt Active PoE 輸出
輸出電壓使用	DC輸出電壓模式: 支援12V/19V/24V三種可調整節單次模式 DC最大輸出電流: Max. 12V/2.25A, 19V/1.42A, 24V/1.125A	DC輸出電壓模式: 支援12V單一電壓輸出模式 DC最大輸出電流: Max. 12V/2.25A	DC輸出電壓模式: 支援12V/19V/24V三種可調整節單次模式 DC最大輸出電流: Max.12V/4.17A, 19V/3.8A, 24V/3.33A	56Volt	56Volt
操作溫度	0° to 40° C	0° to 50° C	0° to 50° C	寬溫設計 -40° to 75° C	寬溫設計 -40° to 75° C
儲存溫度	-40° to 70° C	-40° to 70° C	-40° to 70° C	-40 to *85° C	-40 to *85° C
尺寸 (W x H x D)	84.5 x 39.5 x 80 (mm)	111 x 35.5 x 79 (mm)	111 x 35.5 x 79 (mm)	130 x 27 x 82 (mm)	130 x 27 x 82 (mm)
重量	100.2g	203g	208g	235g	235g
使用安裝	壁掛, 置放, 串接組合	壁掛, 置放	壁掛, 置放	壁掛, 置放	壁掛, 置放
外殼材質	塑膠設計	金屬殼設計	金屬殼設計	金屬殼設計	金屬殼設計
安全規範	FCC, CE, RoHS compatible	FCC, CE, RoHS compatible	FCC, CE, RoHS compatible	FCC, CE, RoHS compatible	FCC, CE, RoHS compatible
產品型號	POE-PD04S+	POE-PD04S-12V	POE-PD06S	POE-DGT-ZW	POE-DMG-ZW