

סוויצ' מפצל 1G 4+1 PoE

מק"ט: 08031

תיאור

סוויצ' PoE מתכתי עם 4 יציאות PoE ופורט Uplink אחד, כולם במהירות 10/100/1000Mbps. היחידה מוזנת מכניסת ה-PoE שבפורט ה-Uplink, בהספק כניסה מקסימלי 90W, ללא צורך במתח נוסף, ומחלקת את ההזנה ל-4 יציאות בתקן IEEE 802.3af/at: עד 30W לפורט והספק כולל 65W. משמשת כמפצל וכמגדיל טווח PoE, למשל למצלמות רשת ולנקודות גישה אלחוטיות (AP); במצב S ההזנה והנתונים מגיעים למרחק של עד 250 מטר.

מאפיינים

- 4 יציאות PoE ופורט Uplink אחד, כולם RJ45 במהירות 10/100/1000Mbps
- מוזן מכניסת ה-PoE שבפורט 5 (UP), ללא צורך במתח נוסף; הספק כניסה מקסימלי 90W
- יציאות PoE בתקן IEEE 802.3af/at, עד 30W לפורט, הספק כולל 65W
- מתג בורר בחזית עם 3 מצבים: N רגיל, V בידוד פורטים, S טווח מוגדל עד 250 מטר
- כניסת DC-IN בגב היחידה: DC 9-57V כמגדיל טווח רשת, DC 37-57V כמגדיל טווח PoE
- מארז מתכת להתקנה שולחנית, דרגת הגנה IP30
- הגנת ברקים 3KV

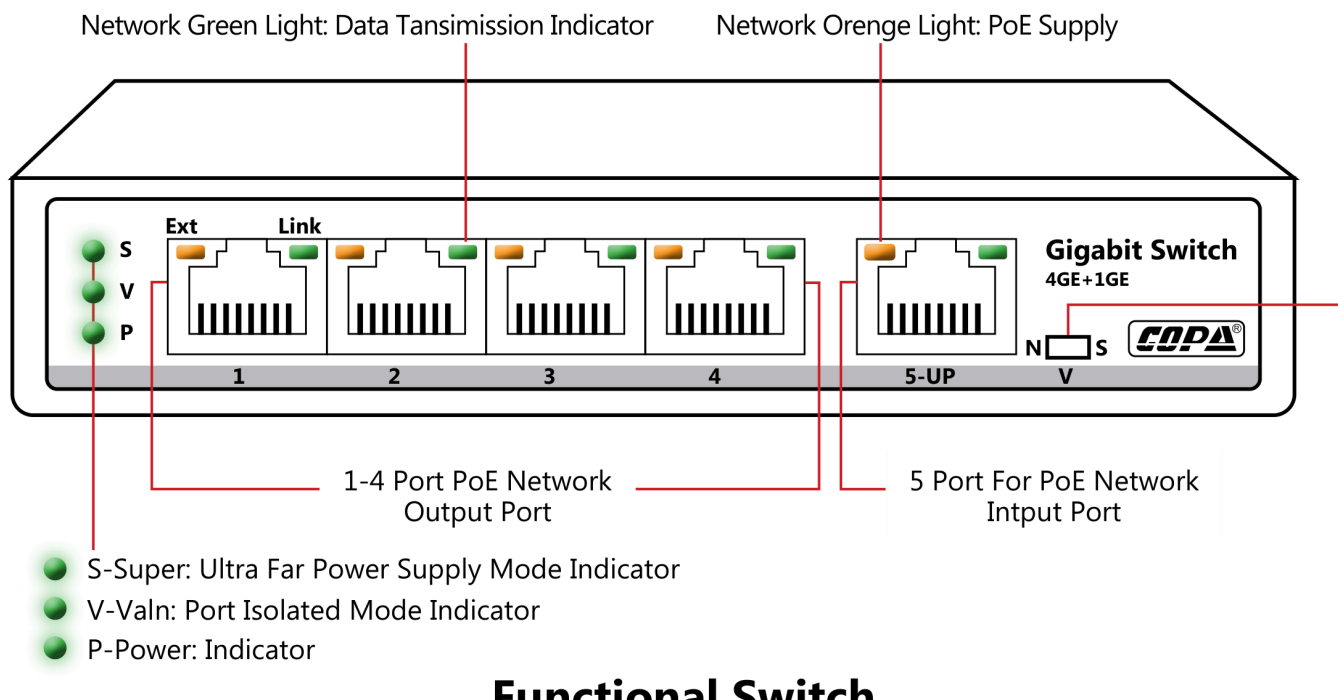


לצפייה באתר לחץ כאן

מפרט טכני	סוויצ' מפצל 1G 4+1 PoE
דגם	08031
סוג המוצר	סוויצ' PoE מתכתי 4+1, מפצל ומגדיל טווח PoE
פורטים	- פורטים 1-4: יציאות PoE, RJ45, 10/100/1000Mbps - פורט 5 (UP): Uplink וכניסת PoE, RJ45, 10/100/1000Mbps
כניסת PoE (פורט 5)	- הזנה בפינים 1/2(+), 3/6(-) וגם 4/5(+), 7/8(-) - הספק כניסה מקסימלי 90W
יציאות PoE (פורטים 1-4)	- תקן IEEE 802.3af/at - הספק מקסימלי לפורט 30W
הספק כולל	עד 65W
צריכת הספק בהמתנה	עד 5W
הזנה	מכניסת ה-PoE שבפורט 5, ללא צורך במתח נוסף

מפרט טכני	סוויצ' מפצל 1G PoE 4+
כניסת DC-IN (בגב היחידה)	■ כמגדיל טווח רשת: DC 9-57V, עד 0.5A ■ כמגדיל טווח PoE: DC 37-57V, עד 0.5A
מתג בורר (N / S / V)	■ N - רגיל: כל הפורטים מתקשרים זה עם זה באופן חופשי ■ V - בידוד פורטים: פורטים 1-4 מבודדים זה מזה ומתקשרים רק דרך פורט ה-UpLink; מדכא סערות שידור (Broadcast Storm), התקפות וירוסים ותקלות רשת אחרות ■ S - טווח מוגדל: מהירות פורטים 1-4 מוגבלת ל-10Mbps, להעברה למרחק של עד 250 מטר
נוריות חיווי	■ S - מצב טווח מוגדל פעיל ■ V - מצב בידוד פורטים פעיל ■ P - הפעלה; משמשת גם לחיווי עומס יתר ■ בכל פורט: כתומה (Ext) - הזנת PoE, ירוקה (Link) - העברת נתונים
תקני רשת	IEEE 802.3, IEEE 802.3i 10BASE-T, IEEE 802.3u 100BASE-TX, IEEE 802.3ab 1000BASE-T, IEEE 802.3x, IEEE 802.3af/at
שיטת העברה	Store and Forward (full wirespeed)
רוחב פס	12Gbps
קצב העברת מנות	7.2Mpps
טבלת כתובות MAC	2K
זיכרון חוצץ (Buffer)	2.5M
מרחק העברה	■ 10BASE-T: כבל UTP Cat3/4/5, עד 250 מטר ■ 100BASE-TX: כבל UTP Cat5 ומעלה, 150 מטר ■ 1000BASE-T: כבל UTP Cat6 ומעלה, 150 מטר
תנאי עבודה	-10°C עד +55°C; לחות RH 5%-90% ללא עיבוי
תנאי אחסון	-40°C עד +75°C; לחות RH 5%-95% ללא עיבוי
מידות המוצר (אורך × רוחב × גובה)	140 × 80 × 28 מ"מ
מידות האריזה (אורך × רוחב × גובה)	215 × 175 × 45 מ"מ
משקל	0.3 ק"ג נטו, 0.4 ק"ג ברוטו
התקנה	שולחנית (Desktop), לשימוש פנימי
חומר המארז	מתכת
הגנת ברקים	3KV (8/20μs)
דרגת הגנה	IP30
תקינה	CE, CE/LVD EN60950, FCC Part 15 Class B, RoHS
אחריות	שנה אחת

חיווט: לוח קדמי ומתג בורר



Mark	Mode	Description
N	Standard	All Ports Communicate Freely, Suitable For Common Data Transmission Environment
V	Port Isolated	The Downlink Ports Are Isolated Frome Each Other, And THE Data is Uploaded And Downloaded Through The Uplink Port Suppression of Broadcast Storm, Virus Attack and Other Network Failures.
S	Supper Distance	The Speed Limit Of Downlink Port is 10m to Realize 250m Ultra Long Transmission

בתרשים: פורטים 1-4 הם יציאות PoE ופורט 5 (UP) הוא כניסת ה-PoE. הכיתוב 10m בטבלה פירושו מהירות 10Mbps, ו-250m פירושו מרחק של 250 מטר.