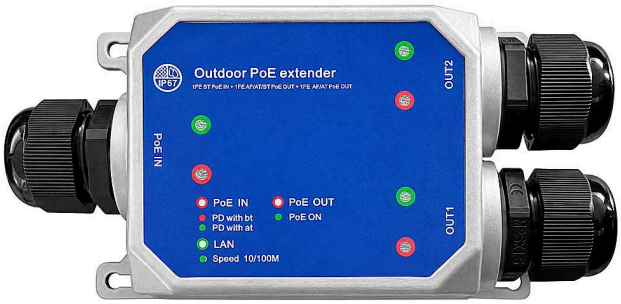
מפצל ומגדיל טווח 1 ל-PoE 2 חיצוני IP67 לכניסה מרוחקת

מק"ט: 08062

תיאור

מפצל ומגדיל טווח PoE מתכתי מבית COPA לשימוש חיצוני, כניסה אחת ושתי יציאות (1IN/2OUT), נגד מים בתקן IP67 וללא צורך במתח חיצוני: היחידה ניזונה מקו ה-PoE הנכנס ומפצלת אותו לשתי יציאות PoE, עד 90W ביציאה 1 ועד 30W ביציאה 2, במהירות 10/100Mbps. מתאים לפריסת PoE לטווח ארוך, לצילום אבטחה מרוחק ולשיתוף רשת בשטח פתוח. פורט הכניסה תומך במצב LD לטווח ארוך, מול משדר מסוג LD: עד 800 מטר בקצב 10Mbps ועד 500 מטר בקצב 100Mbps.



לצפייה באתר לחץ כאן

מאפיינים

- כניסת PoE אחת ושתי יציאות PoE במחברי RJ45, מהירות 10/100Mbps
- ללא צורך במתח חיצוני
- הספק מקסימלי לפורט מס' 1 (OUT1): 90W, בתקן IEEE802.3af/at/bt
- הספק מקסימלי לפורט מס' 2 (OUT2): 30W, בתקן IEEE802.3af/at
- כניסת PoE בתקן IEEE802.3af/at/bt או PoE פסיבי DC 37-57V, עד 120W
- מצב LD לטווח ארוך בפורט הכניסה: עד 800 מטר ב-10Mbps ועד 500 מטר ב-100Mbps, מול משדר מסוג LD
- מפורטי היציאה להתקני הקצה: עד 250 מטר ב-10Mbps, עד 150 מטר ב-100Mbps
- PoE Dog: זיהוי ואתחול אוטומטי של התקן קצה תקול
- גוף אלומיניום יצוק עם מחברי אטימה מניילון, אטימות IP67
- הגנת ברקים 6KV, הגנת ESD 8KV
- טמפרטורת עבודה -40°C עד +80°C
- כולל נוריות חיווי למצב ה-PoE ולרשת
- קיבוע באמצעות ברגים, להתקנה על קיר או על משטח

מפרט טכני	מפצל ומגדיל טווח 1 ל-PoE 2 חיצוני IP67 לכניסה מרוחקת
דגם	08062
סוג המוצר	מפצל ומגדיל טווח PoE חיצוני לטווח ארוך, 1 כניסה ו-2 יציאות
פורטים	▪ כניסה (PoE IN): 1 × RJ45, 10/100Base-TX, תומך מצב LD ▪ יציאות (OUT1, OUT2): 2 × RJ45, 10/100Base-TX
מקור מתח	מקו ה-PoE הנכנס, ללא צורך במתח חיצוני

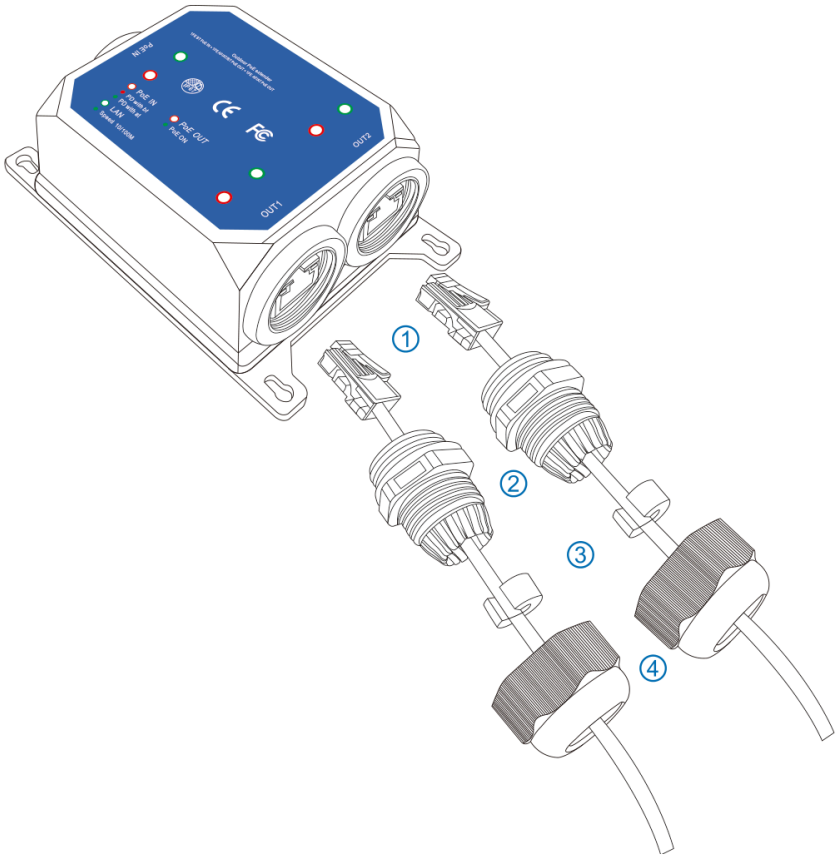
מפרט טכני	מפצל ומגדיל טווח 1 ל-2 PoE חיצוני IP67 לכניסה מרוחקת
כניסת PoE	▪ IEEE802.3af/at/bt, עד 120W ▪ PoE פסיבי DC 37-57V, עד 120W
יציאות PoE	▪ OUT1: IEEE802.3af/at/bt, עד 90W ▪ OUT2: IEEE802.3af/at, עד 30W
פיני הזנת PoE בכניסה	1/2(+), 4/5(+), 3/6(-), 7/8(-)
פיני הזנת PoE ביציאות	▪ bt: 1/2(+), 4/5(+), 3/6(-), 7/8(-) ▪ af/at: 1/2(+), 3/6(-)
PoE Dog	זיהוי ואתחול אוטומטי של התקן קצה תקול, כאשר ה-PoE פעיל
מרחק שידור בפורט הכניסה	▪ 10BASE-T: עד 250 מטר בכבל UTP Cat3/4/5 ▪ 100BASE-TX: עד 150 מטר בכבל UTP Cat5 ומעלה ▪ מצב LD, 10BASE-T: עד 800 מטר בכבל Cat5 ומעלה ▪ מצב LD, 100BASE-TX: עד 500 מטר בכבל UTP Cat6 ומעלה ▪ מצב LD מחייב משדר מסוג LD
מרחק שידור בפורטי היציאה	▪ 10BASE-T: עד 250 מטר בכבל UTP Cat3/4/5 ▪ 100BASE-TX: עד 150 מטר בכבל UTP Cat5 ומעלה
נוריות חיווי	▪ PoE IN: אדום - bt, ירוק - af/at ▪ PoE OUT: ירוק - PoE פעיל ▪ LAN: נוריות קישור ומהירות הרשת
רוחב פס מיתוג	1Gbps
קצב העברת מנות	0.85Mpps
טבלת כתובות MAC	1K
זיכרון חוצץ (Buffer)	768K
חומר	▪ גוף אלומיניום יצוק ▪ מחברי אטימה מניילון
דרגת אטימות	IP67
מחברי אטימה לכבל	הברגה M25, לכבל רשת בקוטר 4-8 מ״מ
הגנות	▪ הגנת ברקים: 6KV, 8/20μs ▪ הגנת ESD: 8KV ▪ פריקת אוויר: 8KV
טמפרטורת ולחות עבודה	-40°C עד +80°C; לחות RH 5%-90% ללא עיבוי
טמפרטורת ולחות אחסון	-40°C עד +90°C; לחות RH 5%-95% ללא עיבוי
התקנה	על קיר או על משטח, קיבוע באמצעות ברגי M4
מידות המוצר (אורך × רוחב × גובה)	43 × 77 × 150 מ״מ
מידות האריזה (אורך × רוחב × גובה)	47 × 85 × 160 מ״מ

COMPANICS
Communication & Electronics LTD

כומפניקס תקשורת ואלקטרוניקה בע"מ
הבורסקאי 1 א.ת. סגולה, פ"ת | ספק מ. הביטחון: 83524121 | ח.פ: 512109968
sales@companics.co.il | www.companics.co.il | טל' / 03-9049004

מפרט טכני	מפצל ומגדיל טווח 1 ל-2 PoE חיצוני IP67 לכניסה מרוחקת
משקל	0.27 ק"ג נטו, 0.31 ק"ג ברוטו
תקנים ואישורים	CE-EMC EN55032, CE-LVD EN62368, FCC Part 15 Class B, RoHS

הרכבת מחברי האטימה



לפי שרטוט היצרן: (1) תקע ה-RJ45 של הכבל, (2) גוף מחבר האטימה, (3) טבעת האיטום, (4) אום ההידוק. הכבל עובר דרך שלושת חלקי המחבר, והתקע מתחבר לשקע שבתוך הפתח.