COMPANICS
Communication & Electronics LTD

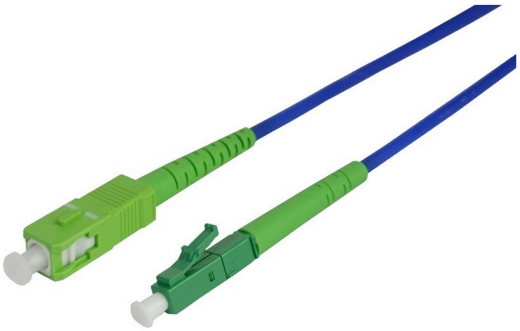
כומפניקס תקשורת ואלקטרוניקה בע"מ
הבורסקאי 1 א.ת. סגולה, פ"ת | ספק מ. הביטחון: 83524121 | ח.פ: 512109968
sales@companics.co.il | www.companics.co.il | טל' / 03-9049004

מגשר אופטי LC-SC נגד אש משוריין SM Simplex APC, אורך 5–10 מ׳

מק"ט: CR-LSSA-AL0

תיאור

מגשר סיבים אופטי משוריין ונגד אש סימפלקס LC/APC ל-SC/APC, בדרגת סינגלמוד (OS2, G657A1, סיב 9/125µ), מעטפת LSZH, קוטר כבל 3.0 ממ, בשני אורכים — 5 מ׳ ו-10 מ׳. מעטפת השריון (צינור פלדה וקבלר) מגינה על הסיב מפני מכרסמים, דריכה ומשיכה, ומעטפת ה-LSZH עומדת בתקן בדיקת מעכב בערה IEC 60332-1-2. כל מגשר עובר בדיקת אובדן הכנסה (Insertion Loss) ואובדן החזרה (Return Loss) במפעל טרם המשלוח.



לצפייה באתר לחץ כאן

מפרט טכני	מגשר אופטי LC-SC נגד אש משוריין SM Simplex APC, אורך 5–10 מ׳	
סוג מחבר	LC LC/APC, angled polish, 8° ± 0.5°	SC SC/APC, angled polish, 8° ± 0.5°
תקן	LC IEC 61754-20	SC IEC 61754-4
צבע גוף המחבר ושרוול	Green	
צבע ציפוי הכבל	Blue	
חומר ציפוי הכבל	LSZH	
מבנה השריון	Stainless-steel flexible tube + Kevlar strength member (spiral-pipe armored, non-braided)	
סוג סיב	Singlemode, G657A1, OS2, 9/125µ fiber	
תצורת כבל	Simplex	
קוטר כבל	3.0 mm	
אובדן הכנסה	≤ 0.12 dB (IEC Grade B) / ≤ 0.3 dB (IEC Grade C)	
אובדן החזרה	≥ 60 dB (min), SM APC	
תקן מעכב בערה	IEC 60332-1-2	
עמידות במתיחה (מבנה משוריין)	▪ 1000 N (short term) ▪ 300 N (long term)	

מפרט טכני	מגשר אופטי LC-SC נגד אש משוריין SM Simplex APC, אורך 10–5 מ׳
עמידות במעיכה (מבנה משוריין)	▪ 1000 N/100mm (short term) ▪ 500 N/100mm (long term)
רדיוס כיפוף מינימלי	▪ 20× cable OD (short term) ▪ 10× cable OD (long term)
טווח טמפרטורת הפעלה ואחסון	-45°C to 85°C