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 משוריין SM Duplex APC

מק"ט: CR-LSDA-A0

תיאור

מגשר אופטי משוריין כפול LC/APC-SC/APC בדרגת סינגלמוד (SM, G657A1, OS2), עם מבנה משוריין בצינור פלדה החזק במיוחד המספק הגנה מפני נשיכת מכרסמים, דריכה ולחצים מכניים. מתאים לחיבור לרשת או לגישור בין ציוד תקשורת, ממירים אופטיים או מיני ג'יביקים שונים. זמין באורך 1 מ׳ או 3 מ׳, קוטר כבל 3.0 מ״מ. כל יחידה עוברת בדיקת מפעל פרטנית לאובדן הכנסה ואובדן החזרה, כמתועד בתעודת הבדיקה המודפסת על גבי הכבל עצמו.



לצפייה באתר לחץ כאן

מאפיינים

- רדיוס כיפוף קטן.
- עמידות בדריכה.
- הגנה מפני נשיכת מכרסמים ונמלים.
- עמידות גבוהה למתיחה.

מפרט טכני	מגשר אופטי LC-SC משוריין SM Duplex APC
סוג מחבר	LC/APC — SC/APC, APC (8 Angled Polished connector)
סוג סיב	Singlemode, G657A1, OS2, 9/125 µm fiber
תצורת כבל	Duplex, zipcord, armored (steel-tube protected)
קוטר כבל	3.0 mm
צבע גוף המחבר	Green (APC colour code) — a lighter/lime shade on the SC connector, a slightly deeper shade on the LC connector
צבע השרוול	Green (integral with the housing, same APC colour code)
צבע ציפוי הכבל	Blue
חומר ציפוי הכבל	LSZH
צבע מהדק הפיצול	Yellow / orange, printed with 'A' / 'B' polarity markings
פרולה (Ferrule)	SM ceramic, concentricity < 0.5 µm
אובדן הכנסה	≤ 0.3 dB (IEC Grade C) / ≤ 0.12 dB (IEC Grade B)
אובדן החזרה	SM APC ≥ 60 dB (min)
יכולת החלפה ועמידות לרעידות	≤ 0.2 dB
טמפרטורת הפעלה ואחסון	-45 ~ 85°C
עמידות למתיחה (מבנה משוריין)	Short term: 1000 N / Long term: 300 N

מפרט טכני	מגשר אופטי LC-SC משוריין SM Duplex APC
עמידות למעיכה (מבנה משוריין)	Short term: 1000 N/100mm / Long term: 500 N/100mm
רדיוס כיפוף מינימלי	Short term: 20D / Long term: 10D (D = cable outer diameter)
תקן מחבר (LC)	TIA/EIA, FOCIS10, GR-326 EIA/TIA-604-10, IEC61754-20, JIS C5973
תקן מחבר (SC)	TIA/EIA, FOCIS3, GR-326, NTT-SC, IEC61754-4, JIS C5973