

# DIGITUS® Światłowodowy opancerzony kabel krosowy, simplex, jednomodowy, LC/APC - LC/APC, 10 m

DK-2933A-10-LCA-SX

EAN 4016032501169



## Kabel krosowy (patch cord) światłowodowy zbrojony LC APC/LC APC, simplex, SM 9/125, G657.A02, 10m

Opancerzony kabel krosowy to wysokowydajny kabel światłowodowy zaprojektowany z myślą o najwyższej trwałości, zwiększonej ochronie i niezawodnej transmisji sygnału w różnych wymagających środowiskach. W przeciwieństwie do standardowych kabli światłowodowych, wersja opancerzona posiada warstwę ochronną, która osłania delikatny rdzeń światłowodu przed naprężeniami mechanicznymi i zagrożeniami zewnętrznymi, takimi jak zgniatanie, zginanie i uszkodzenia spowodowane przez gryzienie. Pomimo opancerzenia, kabel pozostaje stosunkowo lekki i elastyczny, co ułatwia jego układanie i instalację w ograniczonych przestrzeniach. Jest idealny do zastosowań FTTH, automatyki przemysłowej i sieci korporacyjnych. Jest to idealny wybór, gdy ważna jest zarówno ochrona, jak i wydajność, zapewniając solidne, ale elastyczne rozwiązanie dla szybkich sieci światłowodowych.

**Opancerzony światłowodowy kabel krosowy zapewnia doskonałą ochronę przed uszkodzeniami fizycznymi, długą żywotność i niskie straty sygnału, dzięki czemu idealnie nadaje się do trudnych warunków i wysokowydajnych sieci FTTH.**

- Typ światłowodu: Jednomodowy 9/125
- Długość kabla: 10 m
- Liczba włókien: 1
- Konstrukcja kabla: Simplex
- Kategoria : G657A2
- Typ złącza 1: LC/APC
- Typ złącza 2: LC/APC

- Średnica kabla: 3,0 mm
- Kolor osłony: biały
- Materiał osłony: LSZH
- Strata wtrącieniowa 1310 nm: 0,3 dB
- Strata odbiciowa:  $\leq$  60 dB
- Temperatura pracy: -25 °C - 70 °C
- Temperatura przechowywania: -25 °C - 70 °C

### Atrybuty

- Klasa włókna: OS2
- Kolor kabla: Biały
- Liczba połączeń po stronie 1: 1
- Liczba połączeń po stronie 2: 1
- Liczba włókien: 1
- Osłona: Jednokolorowa
- Powłoka kabla: LSOH
- Rodzaj polerowania: APC
- Rodzaj zastosowania: Wewnętrzny
- Średnica kabla: 3 mm
- Średnica włókna: 9/125 $\mu$ m
- Typ włókna: Jednomodowe
- Złącze 1: LC (APC)
- Złącze 2: LC (APC)
- Długość: 10 m

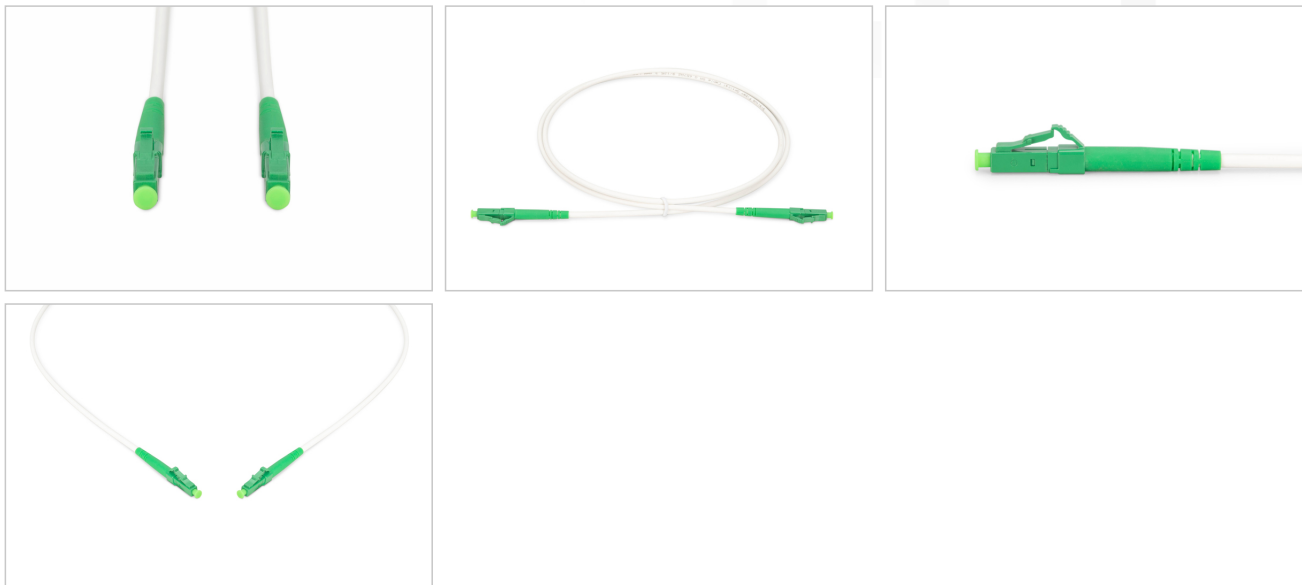
### Zawartość opakowania

- 1 x światłowodowy kabel krosowy, simplex, jednomodowy, LC/APC - LC/APC, 10 m

### Logistyka

|                                       | Liczba (sztuki) | Waga (kg) | Głębokość (cm) | Szerokość (cm) | Wysokość (cm) | cm <sup>3</sup> |
|---------------------------------------|-----------------|-----------|----------------|----------------|---------------|-----------------|
| <b>Zewnętrzne opakowanie zbiorcze</b> | 4               | 1.40      | 28.00          | 54.00          | 54.00         | 81,648.00       |
| <b>Opakowanie wewnętrzne</b>          | 50              | 17.50     | 26.00          | 26.00          | 26.00         | 17,576.00       |
| <b>Opakowanie jednostkowe</b>         | 1               | 0.35      | 25.50          | 25.50          | 1.30          | 845.33          |
| <b>Netto bez opakowania</b>           | 1               | 0.28      | 25.50          | 25.50          | 1.30          | 0.00            |

## Więcej zdjęć



## Safety notes

- Należy unikać bezpośredniego kontaktu ze źródłami światła: Kable światłowodowe, zwłaszcza te z aktywnymi źródłami światła, takimi jak lasery (np. w systemach komunikacji optycznej), mogą emitować niebezpieczne promieniowanie, które może uszkodzić oczy. Należy uważać, aby nigdy nie patrzeć bezpośrednio w światło światłowodu, nawet jeśli źródło światła jest niewidoczne gołym okiem.
- Podczas pracy z kablami światłowodowymi, zwłaszcza podczas testów lub pracy z laserami, należy zawsze nosić okulary ochronne w celu ochrony przed szkodliwym promieniowaniem.
- Podczas podłączania i odłączania kabla należy chwytać tylko za wtyczkę i nie ciągnąć bezpośrednio za kabel.
- Nie załamywać ani nie zgniatać: Kable światłowodowe są wrażliwe na naprężenia mechaniczne.
- Aby chronić kable przed uszkodzeniami fizycznymi, należy układać je w specjalnych kanałach lub z użyciem materiałów ochronnych
- Złącza kabli należy utrzymywać w czystości: Kable światłowodowe są wrażliwe na kurz i brud. Nawet niewielkie cząsteczki na złączach mogą poważnie pogorszyć jakość sygnału.
- Kable nie powinny być używane w środowiskach o bardzo wysokich lub bardzo niskich temperaturach. Należy zwrócić uwagę na informacje o produkcie dotyczące maksymalnej temperatury pracy kabla
- Kable należy regularnie sprawdzać pod kątem widocznych uszkodzeń, takich jak pęknięcia, zagięcia lub oznaki zużycia. Uszkodzone przewody należy natychmiast wymienić.

## EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH  
Auf dem Schüffel 3  
Lüdenscheid, Germany  
<https://www.assmann.com>  
[info@assmann.com](mailto:info@assmann.com)