

DIGITUS® Światłowodowy opancerzony kabel krosowy, simplex, jednomodowy, SC/APC - SC/APC, 20 m

DK-2922A-20-SCA-SX

EAN 4016032501237



FO patch cord, Armored, SM, Simplex, SCA - SCA G657.A02, 20m

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 gryzonie. 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: 20 m
- Liczba włókien: 1
- Konstrukcja kabla: Simplex
- Kategoria: G657A2
- Typ złącza 1: SC/APC
- Typ złącza 2: SC/APC
- Średnica kabla: 3,0 mm

- Kolor osłony: biały
- Materiał osłony: LSZH
- Strata wtrąceniowa 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: LS0H
- Rodzaj polerowania: APC
- Rodzaj zastosowania: Wewnętrzny
- Średnica kabla: 3 mm
- Średnica włókna: 9/125µm
- Typ włókna: Jednomodowe
- Złącze 1: SC (APC)
- Złącze 2: SC (APC)
- Długość: 20 m

Zawartość opakowania

- 1 x światłowodowy kabel krosowy, simplex, jednomodowy, SC/APC - SC/APC, 20 m

Logistyka

	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm ³
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	4	2.52	28.00	54.00	54.00	81,648.00
Opakowanie wewnętrzne	25	15.75	26.00	26.00	26.00	17,576.00
Opakowanie jednostkowe	1	0.63	25.50	25.50	2.60	1,690.65
Netto bez opakowania	1	0.55	25.50	25.50	2.60	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 chwycić 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 produkcji 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 Schöffel 3
Lüdenscheid, Germany
<https://www.assmann.com>
info@assmann.com