

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/kabel-lan-sftp-kat-7-305m-drut-outdoor-cu-fluke-passed-czarny-p-392202.html>

BRAK  
ZDJĘCIA



## Kabel LAN SFTP Kat.7 305M drut outdoor CU FLUKE PASSED czarny

Cena brutto	<b>1 064,99 zł</b>
Cena netto	<b>865,85 zł</b>
Numer katalogowy	<b>AKLAGKS7SFTP002</b>
Kod producenta	<b>LCS7-21CU-0305-BK</b>
Kod EAN	<b>5901969448146</b>
Materiał przewodnika	<b>Miedź - Cu</b>
Uwaga	<b>CE+WEEE</b>
Gwarancja	<b>24 mc.</b>
Pozostałe parametry	<b>Materiał powłoki: PE Klasa odporności na ogień (Euroclass): Fca Budowa żyły: jednożyłowe Grubość żyły: 0,58 mm AWG: 23 Izolacja HDPE: 1,37 mm Grubość otuliny: 0,55 mm Średnica zewnętrzna: 7,8 mm</b>
Złącza #2	<b>Brak</b>
Złącza #1	<b>Brak</b>
Zastosowanie kabla/adaptera	<b>Sieciowy (LAN)</b>
Skrętka	<b>S/FTP (SFTP)</b>
Rodzaj kabla	<b>Kabel</b>
Kategoria kabla	<b>CAT 7</b>
Długość przewodu	<b>305</b>
Kolor (wyliczeniowy)	<b>Czarny</b>

### Opis produktu

#### Kabel LAN SFTP Kat.7 305M drut outdoor CU FLUKE PASSED czarny

##### Kabel LAN zewnętrzny kat.7 305m - skrętka RJ45 S/FTP z miedzi CU

Kabel LAN Lanberg to przewód przeznaczony do pracy poza pomieszczeniami. Sprawdzi się przy tworzeniu okablowania Ethernet w domu, firmie, magazynie lub na terenie obiektu, gdzie potrzebny jest stabilny przesył danych. Można go wykorzystać do podłączania kamer, punktów dostępowych Wi-Fi, routerów, switchy, rejestratorów oraz innych urządzeń z portem RJ45. To uniwersalny wybór do nowoczesnych systemów teleinformatycznych. Taki kabel sieciowy pomaga zapewnić pewną komunikację między urządzeniami i ograniczyć problemy z utratą sygnału, szczególnie w miejscach, w których zwykły przewód wewnętrzny nie byłby odpowiednim rozwiązaniem.

##### Zewnętrzny kabel LAN do stabilnej transmisji danych w sieci

Kabel Lanberg został przygotowany z myślą o prowadzeniu poza pomieszczeniami - na elewacji, w peszlach, rurach osłonowych, korytach technicznych, przy ogrodzeniu, bramie lub elementach monitoringu. Dzięki temu dobrze sprawdza się zarówno w prostych domowych realizacjach, jak i w bardziej rozbudowanych projektach firmowych. Taki kabel może być używany przy kamerach rozmieszczonych wokół obiektu, zewnętrznych punktach Wi-Fi, urządzeniach w garażu, hali, magazynie lub na terenie posesji. Zapewnia stabilne połączenie internetowe tam, gdzie liczy się trwałość, odporność i pewna

---

transmisja danych.

### **Czarna skrętka RJ45 odporna na warunki zewnętrzne**

Kabel posiada powłokę z PE, czyli polietylenu. Materiał ten dobrze znosi warunki zewnętrzne i lepiej nadaje się do pracy na otwartej przestrzeni niż typowa osłona PVC stosowana głównie wewnątrz pomieszczeń. Czarny kolor powłoki pasuje do montażu technicznego i pomaga zachować estetyczny wygląd okablowania.

Powłoka jest odporna na działanie promieni słonecznych, w tym promieniowanie UV. To ważne przy prowadzeniu kabla po elewacji, maszcie, ogrodzeniu, dachu, wokół budynków lub w pobliżu kamer. Dzięki temu przewód może pracować na zewnątrz przez długi czas, zachowując właściwości potrzebne do stabilnej transmisji.

### **Kabel LAN zewnętrzny do kamer IP i urządzeń RJ45**

W kablu zastosowano ekranowanie S/FTP. Oznaczenie S/FTP oznacza, że cały kabel jest ekranowany opłotem, a każda para przewodów jest dodatkowo ekranowana folią. Taka konstrukcja pomaga ograniczać wpływ zakłóceń elektromagnetycznych, które mogą pojawiać się w pobliżu urządzeń elektrycznych, tras zasilających, maszyn lub innych elementów instalacji technicznej. Ekranowana skrętka RJ45 to dobry wybór do bardziej wymagających środowisk niż podstawowy kabel UTP.

Sprawdzi się tam, gdzie przesył danych powinien być stabilny, a praca urządzeń niezakłócona - na przykład w monitoringu IP, sieciach firmowych, systemach Ethernet oraz okablowaniu technicznym.

### **Miedziany kabel sieciowy LAN z ekranowaniem S/FTP**

Kabel wykonano z pełnej miedzi CU, co wpływa na jakość sygnału i niezawodność pracy. Miedziany przewód jest odpowiedni do stałego okablowania, szczególnie tam, gdzie wymagane są dobre parametry transmisji oraz trwałość całego toru.

Jednodrutowa budowa sprawia, że dobrze nadaje się do montażu w trasach technicznych i zakończenia wtyczką RJ45, gniazdem albo panelem krosowym. Specyfikacja obejmuje między innymi AWG 23, izolację HDPE oraz powłokę PE. Takie połączenie materiałów i parametrów sprawia, że kabel może być używany w profesjonalnych projektach teleinformatycznych, przy systemach monitoringu oraz w infrastrukturze Ethernet wymagającej stabilnej pracy.

### **Kabel sieciowy zgodny ze specyfikacją Fluke**

Zgodność została potwierdzona badaniem testerem Fluke, co potwierdza, że spełnia wymagania dla deklarowanej klasy. Dzięki miedzi, izolacji HDPE, powłoki oraz dostępnych wariantów ekranowania kabel sieciowy LAN sprawdzi się zarówno w standardowych, jak i bardziej wymagających instalacjach sieciowych. Stabilne parametry pracy pozwalają zachować wysoką jakość transmisji danych na dłuższych odcinkach (zalecana długość odcinka do 90m), a odpowiednio dobrana kategoria wspiera sprawne działanie urządzeń sieciowych. To rozwiązanie przeznaczone do budowy trwałej infrastruktury LAN, która ma zapewniać niezawodny dostęp do internetu i prawidłową komunikację pomiędzy urządzeniami w sieci.

### **Kategorie Kat.6a i Kat.7**

Produkty dostępne są w wariantach Kat.6a oraz Kat.7. Obie wersje są przeznaczone do wymagającego okablowania LAN Ethernet, w którym liczy się szybki transfer, dobra jakość sygnału oraz stabilność działania urządzeń. To rozwiązanie dla osób, które chcą przygotować infrastrukturę gotową nie tylko na obecne potrzeby, ale również na przyszłą rozbudowę. W porównaniu do starszych kategorii, takich jak Kat.5e, kable Kat.6a i Kat.7 lepiej sprawdzają się w nowoczesnych systemach, gdzie pracuje wiele urządzeń IP. Mogą być wykorzystane do kamer, punktów dostępowych, switchy, routerów, rejestratorów oraz komputerów, czyli wszędzie tam, gdzie ważny jest pewny przesył danych.

### **Kabel LAN 305 m do większych projektów**

Kabel dostarczany jest na bębnie i jest długości 305 m, co ułatwia przygotowanie odcinków dopasowanych do konkretnego projektu (zalecana długość pojedynczego odcinka wynosi do 90m). To wygodne rozwiązanie dla instalatorów, administratorów oraz osób wykonujących okablowanie w większych obiektach. Kabel Lanberg łączy czarną powłokę PE, odporność na promieniowanie UV, ekranowanie S/FTP, miedziane żyły oraz solidną konstrukcję jednodrutową. Dzięki temu dobrze sprawdza się przy monitoringu IP, punktach Wi-Fi, połączeniu urządzeń Ethernet oraz rozbudowie domowej lub firmowej infrastruktury internetowej.