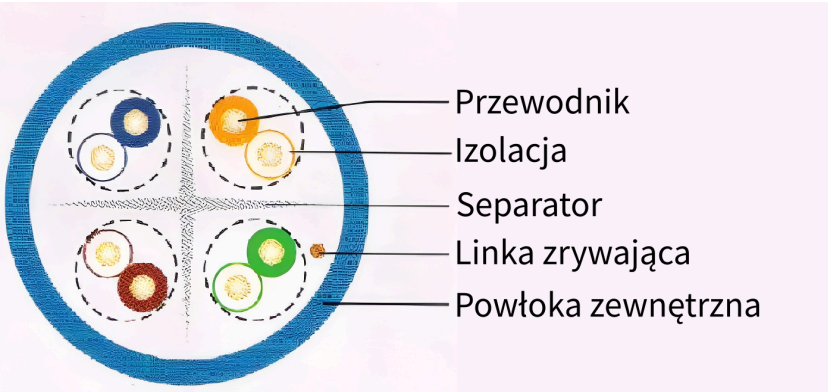


BL-KAB-UTP-6-CCA-ŻEL

Charakterystyka kabla

Zgodność z kategorią	Kategoria 6, do 250 MHz <u>Przewód rekomendowany jest do połączeń o prędkości do 1 Gbit/s</u>	
Przekrój poprzeczny	 <p>Przewodnik Izolacja Separator Linka zrywająca Powłoka zewnętrzna</p>	
Przewodnik	Materiał	CCA (aluminium pokryte miedzią)
	Wymiary	0,57 ± 0,01 mm
Separator	Materiał	Polietylen
	Wymiary	4,2 ± 0,2 mm
Izolator	Materiał	HDPE (Polietylen o wysokiej gęstości)
	Grubość	0,2 mm ± 0,02
	Średnica	0,92 ± 0,02 mm (tolerancja ≤ 3%)
Skręcone pary	Para 1: (Niebieski/Biało-Niebieski)	Skok skrętu: 14 mm
	Para 2: (Pomarańczowy/Biało-Pomarańczowy)	Skok skrętu: 12 mm
	Para 3: (Zielony/Biały-Zielony)	Skok skrętu: 18 mm
	Para 4: (Brązowy/Biało-Brązowy)	Skok skrętu: 16 mm
Ekranowanie	Pierwsza warstwa	Wypełnienie żelowe
	Druga warstwa	Folia poliestrowa
Linka zrywająca	Materiał	Nylon

Powłoka zewnętrzna	Materiał	PE (Polietylen)
	Grubość	0,6 ± 0,01 mm
	Średnica	5,8 ± 0,2 mm
Parametry Elektryczne		
Temperatura pracy:	-30°C ~ +50°C	
Test iskrzenia:	2000 ± 250 [V]	
Wytrzymałość dielektryczna:	2500 [V DC] / 3 [s]	
Test rezystancji izolacji:	min. 150 [MΩ/Km]	
Rezystancja przewodnika:	maks. 56 [Ω] / 305 [m] (przy 20°C)	
Nieźrównoważenie rezystancji:	maks. 3%	
Nieźrównoważenie pojemności:	maks. 300 [pF] / 100 [m]	
Pojemność wzajemna:	maks. 5600 [pF] / 100 [m]	
Impedancja:	64 [kHz]: 125 [Ω] ± 20% 1~250 [MHz]: 100 [Ω] ± 15%	
UWAGI		
<u>Przewód do zastosowań zewnętrznych — ziemnych</u>		
<u>Przewód rekomendowany jest do połączeń o prędkości do 1 Gbit/s</u>		
Uwaga: Kabel jest produkowany zgodnie ze standardem kategorii 6, jednakże w zależności od warunków pomiarowych może nie przechodzić testów typu Fluke Test.		