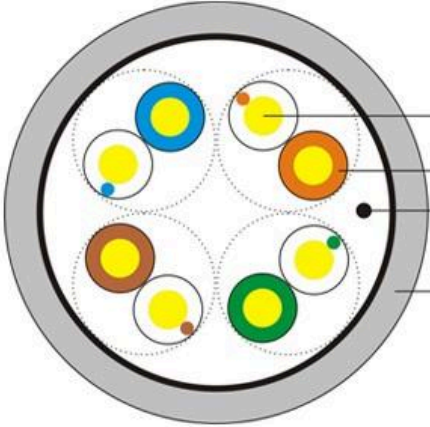


BL-KAB-UTP-5-CU-PVC		
Charakterystyka kabla		
Zgodność z kategorią	Kategoria 5e, do 100 MHz <u>Przewód rekomendowany jest do połączeń o prędkości do 100 Mbit/s</u>	
Przekrój poprzeczny	 → Przewodnik CU → Izolacja HDPE → Linka zrywająca → Powłoka zewnętrzna	
Przewodnik	Materiał	CU (czysta miedź)
	Wymiary	0.42 mm (25 AWG)
Izolator	Materiał	HDPE (Polietylen o wysokiej gęstości)
	Grubość	0,2 mm (referencyjna)
	Średnica	0,82 ± 0,03 mm
Skręcone pary	Para 1: (Brązowy/Biało-Brązowy)	
	Para 2: (Niebieski/Biało-Niebieski)	
	Para 3: (Pomarańczowy/Biało-Pomarańczowy)	
	Para 4: (Zielony/Biały-Zielony)	
Linka zrywająca	Materiał	Nylon
Powłoka zewnętrzna	Materiał	PVC (Polichlorek winylu) zgodny z ECA
	Grubość	0,5 mm (referencyjna)

	Średnica	4,8 ± 0,2 mm
	Kolor	Szary
Parametry Elektryczne		
Temperatura pracy:		-20°C ~ +65°C
Wytrzymałość dielektryczna:		500 [V AC] / 1 [min]
Rezystancja przewodu		≤ 13 [Ω]/100 [m]
Test rezystancji izolacji:		min. 100 [MΩ/Km] (przy 20°C)
Impedancja:		100 ± 15 [Ω]
UWAGI		
<u>Przewód wyłącznie do zastosowań wewnętrznych</u>		
<u>Przewód rekomendowany jest do połączeń o prędkości do 100 Mbit/s</u>		
Uwaga: Kabel jest produkowany zgodnie ze standardem kategorii 5e i przechodzi testy typu Fluke Test, pod warunkiem zastosowania osprzętu (takiego jak wtyki, patchpanele, switchy) również spełniającego wymagania kategorii 5e.		