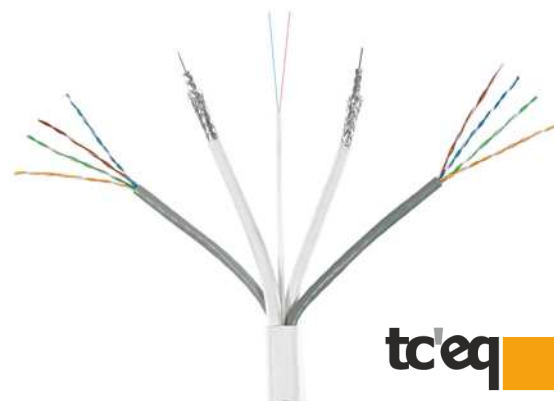


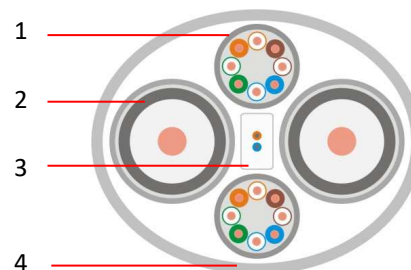
Multikabel (2x680CU, 2xUTP5e, 2xG.657A1)

Konstrukcja Multikabla składa się pięciu oddzielnych kabli umieszczonych we wspólnej powłoce PVC. Zawiera ona 2 kable koncentryczne 680CU, 2 kable teleinformatyczne UTP kat. 5e oraz kabel FTTH zawierający 2 włókna światłowodowe G.657A1. Kable te tworzą jedną wiązkę, dzięki czemu do zbudowania w pełni funkcjonalnej instalacji telekomunikacyjnej potrzeba dużo mniej czasu i nakładu pracy - wystarczy ułożyć i dociąć tylko 1 kabel aby dostarczyć do klienta aż 5 usług - usługę TV naziemnej, satelitarnej, sygnał optyczny, przyłącze do sieci strukturalnej LAN i domofonowej/monitoringu.



Budowa kabla

1. 2x kabel teleinformatyczny UTP kat. 5e
2. 2x kabel koncentryczny 680CU
3. Kabel FTTH 2xG.657A
4. Powłoka zewnętrzna PVC 20mm, min. promień gięcia: 40mm



Multikabel (2x680CU, 2xUTP5e, 2xG.657A1)								
Kabel koncentryczny 680CU x2	Budowa						Parametry elektryczne	
	• Żyła: 1.02 +- 1% miedziana • Dielektryk: spieniony fizycznie PE 4.57 +- 0.15 mm • Ekran: - 1 warstwa: folia Al./PET, klejona do wewnętrznego dielektryka - 2 warstwa: 128x0.12mm, 80% pokrycia • Płaszcz zewnętrzny: biały PCV 6.9 +0.1 mm						• Skuteczność ekranowania: 30~1000MHz ≥95dB, klasa A+ • Rezystancja żyły wewnętrznej: 18Ω/km • Rezystancja ekranowania: 21Ω/km • Rezystancja pętli: 39Ω/km • Impedancja charakter.: 75Ω	
	Tłumienność (dB/100m)							
	5MHz	55MHz	200MHz	860MHz	1000MHz	1750MHz	2200MHz	2400MHz
	1.9	4.8	8.7	18.8	20.6	27.9	31.7	34.9
Kabel teleinformatyczny UTP 5e x2	• Żyła: 0.50 mm - Ilość par: 4 - Płaszcz zewnętrzny: PVC/PE							
Kabel światłowodowy FTTH 2J	• Kabel płaski - Dwa równoległe wzmacniające pręty aramidowe - Dwa jednomodowe włókna G657A1 - Zewnętrzny płaszcz PE LSZH (low smoke, zero halogen) - Kolor: biały - Certyfikat ISO 9001, 2000 CE, SGS							

Kabel wykonany jest zgodnie z Rozporządzeniem Ministerstwa Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej 1289 z dnia 06.11.2012.