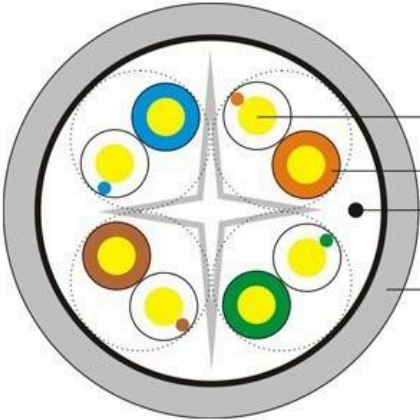


| BL-KAB-UTP-6-CU-PVC         |                                                                                                     |                                                |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Charakterystyka kabla       |                                                                                                     |                                                |
| <b>Zgodność z kategorią</b> | Kategoria 6, do 250 MHz<br><u>Przewód rekomendowany jest do połączeń o prędkości do 1000 Mbit/s</u> |                                                |
| <b>Przekrój poprzeczny</b>  |                   |                                                |
| <b>Przewodnik</b>           | Materiał                                                                                            | CU (czysta miedź)                              |
|                             | Wymiary                                                                                             | $4 \times 2 \times 0,511 \pm 0,01$ mm (24 AWG) |
| <b>Izolator</b>             | Materiał                                                                                            | HDPE (Polietylen o wysokiej gęstości)          |
|                             | Grubość                                                                                             | 0,235 mm (referencyjna)                        |
|                             | Średnica                                                                                            | $0,98 \pm 0,03$ mm                             |
| <b>Skręcone pary</b>        | Para 1: (Brązowy/Biało-Brązowy)                                                                     |                                                |
|                             | Para 2: (Niebieski/Biało-Niebieski)                                                                 |                                                |
|                             | Para 3: (Pomarańczowy/Biało-Pomarańczowy)                                                           |                                                |
|                             | Para 4: (Zielony/Biały-Zielony)                                                                     |                                                |
| <b>Linka zrywająca</b>      | Materiał                                                                                            | Nylon                                          |
| <b>Powłoka zewnętrzna</b>   | Materiał                                                                                            | PVC (Polichlorek winylu) zgodny z ECA          |
|                             | Grubość                                                                                             | 0,55 mm (referencyjna)                         |

|                                                                                                                                                             |          |                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------|
|                                                                                                                                                             | Średnica | 5,8 ± 0,2 mm                 |
|                                                                                                                                                             | Kolor    | Szary                        |
| Parametry Elektryczne                                                                                                                                       |          |                              |
| Temperatura pracy:                                                                                                                                          |          | -20°C ~ +65°C                |
| Wytrzymałość dielektryczna:                                                                                                                                 |          | 500 [V AC] / 1 [min]         |
| Rezystancja przewodu                                                                                                                                        |          | ≤ 9,5 [Ω]/100 [m]            |
| Test rezystancji izolacji:                                                                                                                                  |          | min. 100 [MΩ/Km] (przy 20°C) |
| Impedancja:                                                                                                                                                 |          | 100 ± 15 [Ω]                 |
| <b>UWAGI</b>                                                                                                                                                |          |                              |
| <u>Przewód wyłącznie do zastosowań wewnętrznych</u>                                                                                                         |          |                              |
| <u>Przewód rekomendowany jest do połączeń o prędkości do 1000 Mbit/s</u>                                                                                    |          |                              |
| Uwaga: Kabel jest produkowany zgodnie ze standardem kategorii 6, jednakże w zależności od warunków pomiarowych może nie przechodzić testów typu Fluke Test. |          |                              |