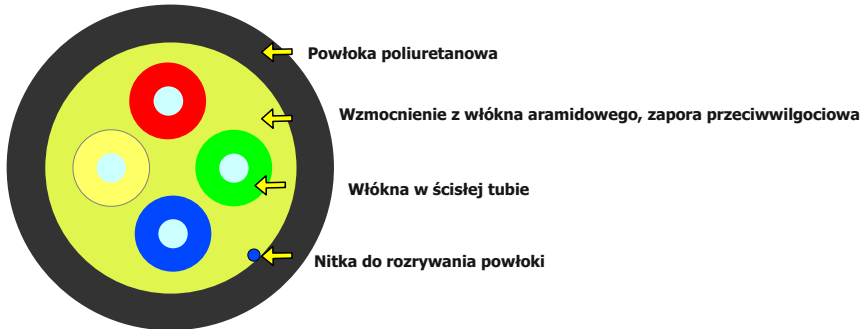


KABEL TAKTYCZNY / MILITARNY

KONSTRUKCJA 5VA7 (TAC)



BUDOWA KABLA

- Bardzo wytrzymały kabel do zastosowań specjalnych
- Niewielka średnica, mały promień gięcia, niska waga
- **Poliuretanowa powłoka zewnętrzna** odporna na uszkodzenia mechaniczne oraz na czynniki chemiczne
- Wodoszczelność wzdłużną kabli zapewniają włókna aramidowe pęczniejące pod wpływem wody
- Struktura wykonania typu **mini-breakout**, czyli włókna w pokryciu 900µm bezpośrednio w ośrodku kabla
- Siła ciągnięcia **2000N** (5VA7)

WŁAŚCIWOŚCI

- **Przystosowany do wielokrotnego zwijania i rozwijania bez tracenia właściwości transmisyjnych**
- Wytrzymały na działanie sił rozciągających i zgniatających
- Niezwykle **elastyczny** - swobodnie i płasko układa się na podłożu
- W instalacjach pionowych możliwość zawieszenia kabla na odcinku ponad kilometr bez obawy, że zerwie się pod własnym ciężarem
- Ze względu na dużą odporność na zarówno wysokie jak i niskie temperatury może być użyty do niezawodnych połączeń w ekstremalnych warunkach atmosferycznych
- Kable taktyczne znajdują zastosowanie w bardzo trudnych warunkach środowiskowych oraz gdy wymagane jest wielokrotne zwijanie i rozwijanie, na przykład: w kopalniach, portach, hutach, rafineriach i innych trudnych terenach przemysłowych; w czasowych systemach nadzoru terenów i obiektów, wymagających transmisji sygnałów o dużej przepływności np. z kamer wizyjnych; dla telewizji oraz firm zajmujących się nagłośnieniem imprez do przesyłania obrazu i dźwięku; w wojskowej łączności polowej

DANE TECHNICZNE

	4 włókna 5VA7	12 włókien TAC
Średnica zewnętrzna [mm]	5,5	8,00
Waga [kg/km]	27	50
Maksymalna siła ciągnięcia [N]	2000	2400
Minimalny promień zginania	50mm (G.652D) 20mm (G.657)	64mm
Odporność na zgniatanie	2000N/10cm	8000N/10cm
Temperatura składowania [°C]	-40 do +85	-60 do +85
Temperatura eksploatacji [°C]	-40 do +85	-60 do +85
Temperatura instalacji [°C]	-15 do +50	-15 do +50
Kolor płaszcz	Czarny	Czarny
Grubość płaszcz [mm]	1,2	1,3