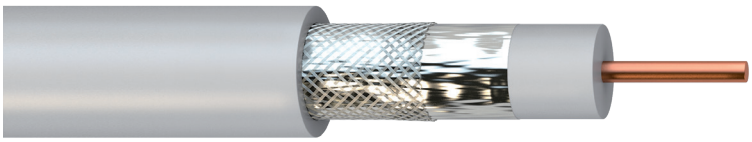
KABEL KONCENTRYCZNY UHD (4K) CESAT **YWDXpek 75 1,13 / 4,8** Triset

ZAMEL Sp. z o.o.
ul. Zielona 27, 43-200 Pszczyna, Poland
tel. +48 32 449 15 00, +48 32 210 46 65, fax +48 (32) 210 80 04
www.zamel.com, e-mail: cet@zamel.pl



NORMY I APROBATY

- IEC60096-2A
- PN-EN 50117

RoHS CE
DWU, REACH



OPIS TECHNICZNY

Kabel współosiowy (koncentryczny) z żyłą główną miedzianą o średnicy 1,13 mm, izolacja żyły: polietylen spieniany metodą fizyczną, ekran - folia AL./PET w stopniu krycia 100% + oplot miedziany, cynowany o kryciu 33%, powłoka zewnętrzna PVC.

ZAKRES ZASTOSOWANIA

Przewody stosowane do anten telewizyjnych, satelitarnych, telewizji przemysłowej CCTV, telewizji kablowej, sieci komputerowych. Zalecany tam, gdzie wymagane są najwyższe parametry pod kątem tłumienności sygnału.

BUDOWA

Budowa żył	Jednodrutowa miedziana
Izolacja żyły głównej	Polietylen spieniony metodą fizyczną
Kolor izolacji żyły głównej	biały
Kolor powłoki zewnętrznej	biały
Powłoka zewnętrzna	PVC
Ekran	Folia Al/PET + oplot miedziany, cynowany CuSn

KONFEKCJA

Krążki	50 m, 75 m, 100 m, 200 m, 500 m
Szpule bezzwrotne	500 m, 1000 m

DANE TECHNICZNE

Klasyfikacja	ETIM 5,0 Class – ID EC000019 Kable koncentryczne
Identyfikacja żył	Bez identyfikacji
Klasa żył	Klasa 1 - jednodrutowa
Pojemność	54 +/- 3 pF/m
Minimalny promień zgięcia	7 x Ø przewodu
Napięcie próbne	4500V
Zakres temperatury dla instalacji na stałe	Od -30 °C do 70 °C
Zakres temperatury dla instalacji ruchomej	Od 5°C do 50°C
Palność kabla / klasa wytrzymałości na ogień	CPR Eca
Próba palności w oparciu o normę	EN 60332-1-2
Impedancja	75 Ω
Tłumienność falowa dla przewodów koncentrycznych badana na 100 m	Dla 55 MHz: 4,5 dB Dla 211 MHz:8,1 dB Dla 450 MHz: 12,0 dB Dla 865 MHz: 17,1 dB Dla 2150 MHz: 27,8 dB

RODZINA PRODUKTU / PARAMETRY

Indeks producenta	Symbol	Ilość żył	Średnica żyły / średnica ośrodka	Średnica zewnętrzna	Waga orientacyjna
KAB10000826	YWDXpek 75 1,13 / 4,8	1 + ekran	1,0 mm / 4,8 mm	6,8 mm	43,0 kg/km