

YWDek 75 0,59/3,7

XWDek 75 0,59/3,7

Przewód koncentryczny wielkiej częstotliwości



Dane techniczne:

Temperatura pracy: -30°C do 70°C

Rezystancja żyły wewnętrznej:

61,2 Ω/km

Rezystancja żyły zewnętrznej:

23,3 Ω/km

Pojemność skuteczna: 66 nF/km

Impedancja falowa: 75±3 Ω

Minimalny promień gięcia:

w instalacjach wewnętrznych - 5 x Ø

w instalacjach zewnętrznych - 10 x Ø

Budowa:

Żyła wewnętrzna: miedziana jednodrutowa

Izolacja: jednolity PE

Żyła zewnętrzna: opłot z drutów miedzianych ocynowanych oraz taśma AL/PET

Współczynnik krycia opłotem: 40%

Powłoka: specjalny PVC samogasnący i nierozprzestrzeniający płomienia (wg PN-EN 60332-1) lub polietylenowej PE

Kolor powłoki: biały lub czarny

Zastosowanie:

Przewody przeznaczone są do transmisji sygnałów wielkiej częstotliwości w instalacjach anten telewizyjnych oraz telewizji przemysłowej. Przewody białe są przeznaczone do układania wewnątrz budynków. Do instalacji zewnętrznych należy używać przewodów o czarnej powłoce zewnętrznej PE, odpornej na UV.



zastosowanie
wewnętrzne



zastosowanie
zewnętrzne



PN-EN 60332-1



odporność UV

Typ przewodu	Nr kat.	Orientacyjne wymiary przewodu [mm]	Przybliżona waga kabla [kg/km]	Cu [kg/km]	Kolor powłoki
YWDek	LF0005	6,0	37,3	7,7	biały
XWDek	LF0006	6,0	30,0	7,7	czarny

Zakłady Kablowe BITNER zastrzegają sobie prawo do zmiany specyfikacji bez wcześniejszego uprzedzenia.

Tłumienność falowa

Mhz:	50	100	200	300	500	800	1000
[dB/100m]	7,7	11,1	16,2	20,4	27,2	35,5	40,4