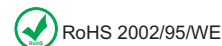


# YWD 75 0,59/3,7

# XWD 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:**

7,3 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:** oplot z drutów miedzianych

**Współczynnik krycia oplotem:** 92%

**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.	Średnica zewnętrzna [mm]	Przybliżona waga kabla [kg/km]	Cu [kg/km]	Kolor powłoki
YWD	LF0001	5,9	40,7	12,7	biały
XWD	LF0003	5,9	33,4	12,7	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