



# XzWDXpekW 75 1,05/5,0

Przewód koncentryczny wielkiej częstotliwości

RoHS 2015/863/EU



LVD 2014/35/EU

CPR

CPR 305/2011

24 m-cie gwarancji



zastosowanie wewnętrzne



zastosowanie zewnętrzne



układanie w ziemi



odporność UV

## Dane techniczne:

### Parametry termiczne:

Temperatura pracy: -30°C do 70°C

### Parametry elektryczne:

Rezystancja żyły wewnętrznej: 20,0Ω/km

Rezystancja żyły zewnętrznej: 13,7Ω/km

Pojemność skuteczna: 57nF/km

Impedancja falowa: 75±3Ω

### Parametry mechaniczne:

Minimalny promień gięcia: 10xØ

## Budowa:

Żyła wewnętrzna:

miedziana jednodrutowa

Izolacja:

spieniony PE

Żyła zewnętrzna:

oplot z drutów miedzianych ocynowanych oraz taśma AL/PET

Współczynnik krycia opłotem:

40%

Zapora przeciwwilgociowa:

taśma poliesterowa + żel hydrofobowy + taśma aluminiowa pokryta dwustronnie warstwą kopolimeru etylenu

Powłoka:

PE

Kolor powłoki:

czarny

## Zastosowanie:

Przewody przeznaczone są do transmisji sygnałów wielkiej częstotliwości w instalacjach zewnętrznych anten telewizyjnych oraz telewizji przemysłowej. Kabel przeznaczony do układania w kanalizacji kablowej i bezpośrednio w terenach o małym zagrożeniu uszkodzeniami mechanicznymi.

Kable sklasyfikowane zgodnie z normą **PN-EN 50575 (CPR)**.

## Tłumienność falowa

MHz	50	200	500	800	1000	1750
Tłumienność falowa [dB/100m]	4,2	8,3	12,8	17,6	19,2	26,0

Nr kat.	Średnica żyty/ średnica izolacji	Orientacyjna średnica [mm]	Obliczeniowa waga kabla [kg/km]
LF0207	1,05/5,0	7,6	50,0

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