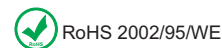


YWL 75, XWL 75

Przewód koncentryczny wielkiej częstotliwości



Dane techniczne:

Temperatura pracy: -30°C do 70°C
Rezystancja żyły wewnętrznej:
84,2 Ω/km
Rezystancja żyły zewnętrznej:
16,3 Ω/km
Pojemność skuteczna: 66 nF/km
Impedancja falowa: 75±3 Ω
Minimalny promień gięcia: 5 x Ø

Budowa:

Żyła wewnętrzna: wielodrutowa miedziana ocynowana
Izolacja: jednolity PE
Żyła zewnętrzna: opłot z drutów miedzianych
Współczynnik krycia opłotem: 85%
Powłoka: specjalny PVC samogasnący i nierozprzestrzeniający płomienia (wg PN-EN 60332-1) lub powłoka polietylenowa 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.	Przekrój żyły/ średnica izolacji [mm]	Przybliżona waga kabla [kg/km]	Cu [kg/km]	Kolor powłoki
YWL 75	LF0002	0,22/ 3,7	40,3	12,3	biały
XWL 75	LF0004	0,22/ 3,7	33,0	12,3	czarny

Tłumienność falowa

Mhz:	1	50	100	200	300	500	800	1000
[dB/100m]	1,2	8,4	11,7	16,8	21,0	27,9	36,0	40,9