



PRZEWÓD KONCENTRYCZNY 75 Ω TYPU RG-59 Z ZASILANIEM

YAp 75-0,59/3,7 + 2x0,75

IDEALNY DO CCTV

- kabel współosiowy zintegrowany z żyłami zasilającymi
- ekran zbudowany z bardzo gęstego oplotu (90%)
- żyła wewnętrzna miedziana 0,59 mm, zasilanie linka 2x0,75 mm²
- dielektryk wykonany z litego PE
- wygoda stosowania i atrakcyjna cena

YAp R59+2x0,75 jest kablem koncentrycznym 75 Ω zintegrowanym z żyłami zasilającymi o konstrukcji ósemkowej, przeznaczonym głównie do stosowania w instalacjach telewizji przemysłowej. Podstawowa wersja ma powłokę zewnętrzną wykonaną z PVC w kolorze białym oraz dwie żyły zasilające. Dostępne są również inne wersje np. żelowane z powłoką zewnętrzną wykonaną z PE w kolorze czarnym (do zastosowań w bardzo trudnych warunkach zewnętrznych), wersja z żyłami zasilającymi 2x1,0 mm itp. Parametry YAp R59+2x0,75 podajemy w tabeli poniżej.

Budowa przewodu :

jedna para współosiowa rodzaju 75-0,59/3,7 o impedancji falowej 75 Ω oraz dwie żyły wielodrutowe o przekrojach znamionowych 0,75 mm² o izolacji polwinitowej.

Ośrodek przewodu :

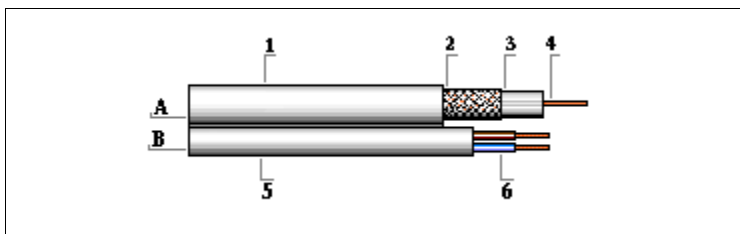
stanowią ułożone równolegle para współosiowa i dwie żyły sterownicze.

Powłoka zewnętrzna :

wykonana z PVC uodpornionego na działanie promieni słonecznych wytłoczona jednooperacyjnie na ośrodek.

Zakres pracy :

po ułożeniu kabel przeznaczony jest do pracy w otoczeniu o wilgotności względnej powietrza do 100 % oraz w temperaturze od -30 do +70 °C.



Parametr	YAp 75-0,59/3,7+2x0,75
Część sterownicza (B)	
Żyły sterownicze (6)	2 x linka w izolacji PVC
Przekrój znamionowy żył sterowniczych	0,75 mm ²
Rezystancja żył (20°)	< 55,4 Ω/km
Powłoka zewnętrzna (5)	PVC – średnica 5 mm
Rezystancja izolacji między żyłami sterowniczymi	> 50 MΩ/km
Część współosiowa (A)	
Żyła wewnętrzna (4)	Drut Cu - średnica 0,59 mm
Dielektryk (3)	PE - średnica 3,7 mm
Ekran (2)	Bardzo gęsty oplot Cu lub CuAl – średnica 4,40 mm
Powłoka zewnętrzna (1)	PVC - średnica 6,0 mm
Impedancja (Ω)	75 ± 3
Pojemność jednostkowa (pF/m)	67 ± 3
Skuteczność ekranowania (100 – 900 MHz)	> 65 dB
Rezystancja żyły wewnętrznej	46 Ω/km
Minimalny promień zgięcia w instalacjach wewnętrznych (mm)	> 5-krotna średnica przewodu
Właściwości fizyczne	
Częstotliwość (MHz)	50 100 200 450 500 800 1000 1300
Tłumienie (dB/100m)	7,6 10,9 15,5 23,1 25,9 32,6 36,5 42,0

Całkowita waga przewodu : 85 kg/km

Sposób pakowania : krążki lub szpule 100, 200 metrów
szpule 400 metrów

Inne odcinki na zamówienie

Nadruk zawiera metrowy znacznik długości

Powłoka zewnętrzna biała



Zastrzegamy sobie możliwość wprowadzania zmian.

Wszystkie pytania prosimy kierować pod numery tel. (42) 637-43-31, tel/fax (42) 636-31-17.

e-mail: ----poczta@satec.com.pl----satec@satec.com.pl-----www.satec.com.pl

SATEC Sp. J. PL 92-318 Łódź, Al. Piłsudskiego 141