

PRZEWÓD KONCENTRYCZNY 75 Ω TYPU RG-59 Z ZASILANIEM

YAp 75-0,59/3,7 + 2x1,0 LSHF

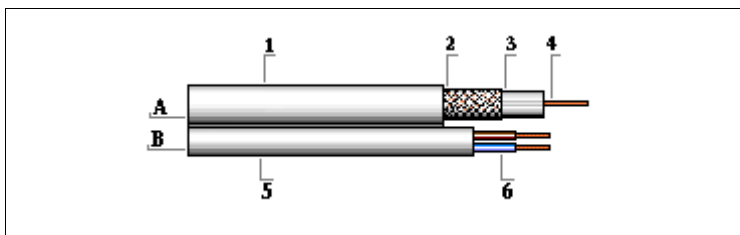
IDEALNY DO CCTV



- kabel współosiowy zintegrowany z żyłami zasilającymi w powłoce LSHF
- ekran zbudowany z gęstego oplotu 90%
- żyła wewnętrzna miedziana 0,59 mm, zasilanie linka 2x1,0 mm²
- dielektryk wykonany z litego PE
- wygoda stosowania i atrakcyjna cena

YAp R59+2x1,0 jest kablem koncentrycznym 75 Ω zintegrowanym z żyłami zasilającymi o konstrukcji ósemkowej, przeznaczonym głównie do stosowania w instalacjach telewizji przemysłowej (CCTV). Prezentowana wersja ma powłokę zewnętrzną wykonaną z LSHF w kolorze białym oraz dwie żyły zasilające 1,0 mm². Dostępne są również inne wersje np. z żyłami zasilającymi 2x0,5mm² lub 2x0,75 mm², z powłoką zewnętrzną wykonaną z PE w kolorze czarnym (żelowana, do zastosowań w bardzo trudnych warunkach zewnętrznych). Parametry YAp R59+2x1,0 podajemy w tabeli poniżej.

- Budowa przewodu :** jedna para współosiowa rodzaju 75-0,59/3,7 o impedancji falowej 75 Ω, typu RG-59 oraz dwie żyły wielodrutowe o przekrojach znamionowych 1,0 mm² w izolacji polwinitowej.
- Ośrodek przewodu :** stanowią ułożone równolegle para współosiowa i dwie żyły sterownicze.
- Powłoka zewnętrzna :** wykonana z LSHF i 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+2x1,0 LSHF
Część sterownicza (B)	
Zyły sterownicze (6)	2 x linka Cu lub CuAl w izolacji PVC
Przekrój znamionowy żył sterowniczych	1,00 mm ² (Cu wielodrutowe)
Rezystancja żył (20°)	< 27,7 Ω/km
Powłoka zewnętrzna (5)	LSHF – średnica 5,7 mm
Rezystancja izolacji między żyłami sterowniczymi	> 50 M/Ω/km
Część współosiowa (A)	
Zyła 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)	LSHF - 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
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 : 100 kg/km
 Sposób pakowania : kraczki lub szpule 100 metrów
 kraczki lub szpule 200, 400 metrów
 Inne odcinki (np. 300, 500 mb) 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