



PRZEWÓD KONCENTRYCZNY 75 Ω TYPU RG-59 Z ZASILANIEM

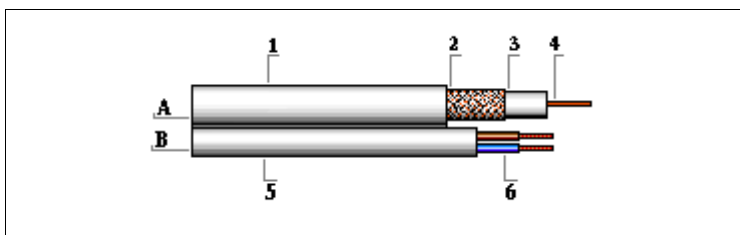
HD YAp 75-0,81/3,7 + 2x0,75

IDEALNY DO CCTV

- kabel współosiowy zintegrowany z żyłami zasilającymi
- znakomite parametry elektryczne
- żyła wewnętrzna miedziana 0,81 mm, zasilanie linka 2x0,75 mm²
- możliwość przesyłania sygnału i zasilania na bardzo długich odcinkach
- wygoda stosowania i atrakcyjna cena

HD-YAp RG59+2x0,75 jest kablem koncentrycznym 75 Ω zintegrowanym z żyłami zasilającymi o konstrukcji ósemkowej, przeznaczonym głównie do stosowania w instalacjach telewizji przemysłowej. Część współosiowa jest niskotłumieniowym przewodem typu RG-59 z żyłą wewnętrzną 0,81 mm i dielektrykiem ze spienionego fizycznie PE, natomiast zasilanie to dwie żyły wielodrutowe o przekroju 0,75 mm². Pozwala to na stosowanie kabla nawet przy bardzo dużych odległościach do kamery. Dostępne są również inne wersje tego przewodu. Parametry HD-YAp RG59+2x0,75 podajemy w tabeli poniżej.

- Budowa przewodu :** jedna para współosiowa rodzaju 75-0,81/3,7 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	HD-YAp 75-0,81/3,7+2x0,75
Część sterownicza (B)	
Żyły sterownicze (6)	2 x linka Cu w izolacji PVC
Przekrój znamionowy żył sterowniczych	0,75 mm ² (linki wielodrutowe)
Rezystancja żył (20°)	< 41,2 Ω/km
Powłoka zewnętrzna (5)	PVC – średnica 5,5 mm
Rezystancja izolacji między żyłami sterowniczymi	> 50 MΩ/km

Część współosiowa (A)	
Żyła wewnętrzna (4)	Drut Cu - średnica 0,81 mm
Dielektryk (3)	Spieniony fizycznie PE - średnica 3,66 mm
Ekran (2)	Gęsty opłot Cu, CuAl lub folia Al/Pet+opłot CuSn
Powłoka zewnętrzna (1)	PVC - średnica 6,0 mm
Impedancja (Ω)	75 ± 3
Pojemność jednostkowa (pF/m)	52
Skuteczność ekranowania (100 – 900 MHz)	> 65 dB
Rezystancja żyły wewnętrznej	35 Ω/km
Minimalny promień zgięcia w instalacjach wewnętrznych (mm)	> 10-krota średnica przewodu

Częstotliwość (MHz)	50	100	230	450	860	1000	1350	1750	2150
Tłumienie (dB/100m)	6,5	8,4	12,8	17,7	24,6	26,6	30,9	34,9	39,9

Całkowita waga przewodu : 85 kg/km .
 Sposób pakowania : krążki lub szpule 100 metrów .
 krążki lub szpule 200 metrów, szpule 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