



PRZEWÓD KONCENTRYCZNY 75 Ω Z ZASILANIEM

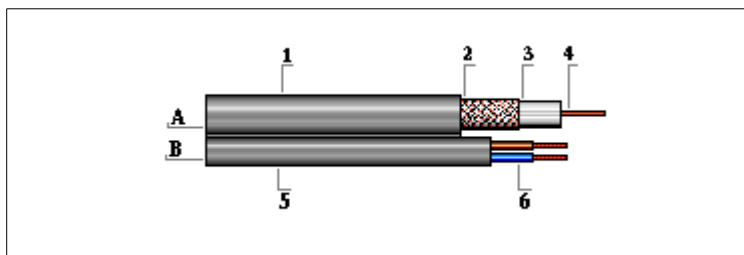
XAp 75-0,59/3,7 + 2x1,0 PE+ŻEL

IDEALNY DO CCTV W BARDZO TRUDNYCH WARUNKACH ZEWNĘTRZNYCH

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

XAp R59+2x1,0 jest żelowanym kablem koncentrycznym 75 Ω zintegrowanym z żyłami zasilającymi o konstrukcji ósemkowej, przeznaczonym głównie do stosowania w instalacjach telewizji przemysłowej w trudnych warunkach zewnętrznych. Ta wersja przewodu posiada powłokę zewnętrzną wykonaną z PE w kolorze czarnym oraz dwie żyły zasilające. Dostępne są również inne wersje np. z powłoką zewnętrzną wykonaną z PVC w kolorze białym (na zamówienie również z żyłami zasilającymi 2x0,75mm², z czterema żyłami zasilającymi itp.). Parametry XAp R59+2x1,0 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 1,0 mm² o izolacji polwinitowej.
- Ośrodek przewodu :** stanowią ułożone równolegle para współosiowa i dwie żyły sterownicze, dodatkowo zabezpieczone żelom.
- Powłoka zewnętrzna :** wykonana z PE w kolorze czarnym, wytłoczona jednooperacyjnie na ośrodek.
- Zakres pracy :** po ułożeniu kabel przeznaczony jest do pracy na zewnątrz w temperaturze od -30 do +70° C.



Parametr	XAp 75-0,59/3,7+2x1,0
Część sterownicza (B)	
Żyły sterownicze (6)	2 x linka Cu w izolacji PVC
Przekrój znamionowy żył sterowniczych	1,0 mm ² (Cu wielodrutowe)
Rezystancja żył (20°)	< 27,7 Ω/km
Powłoka zewnętrzna (5)	PE + żel - średnica 5,7 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 - średnica 4,40 mm
Powłoka zewnętrzna (1)	PE + żel - 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)	> 10-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 : 95 kg/km
 Sposób pakowania : - krażki lub szpule 100, 200 metrów
 - szpule 400 metrów
 Inne odcinki (np. 300, 500 mb) na zamówienie
 Nadruk zawiera metrowy znacznik długości
 Powłoka zewnętrzna czarna



Zastrzegamy sobie możliwość wprowadzania zmian.
 Wszystkie pytania prosimy kierować pod numery Tel. 0-42 637-43-31, Fax. 0-42 636-31-17.
 e-mail: ----poczta@satec.com.pl----marketing@satec.com.pl ----www.satec.com.pl
 SATEC Sp.j. PL 90-319 Łódź, ul. Wigury 21