

YAS((p);(o))(n), XAS((p);(o))(n) 75-0,8/3,7+żyły sterownicze

PRZEWODY DO TV PRZEMYSŁOWEJ Z ŻYŁAMI STEROWNICZYMI

NORMA:

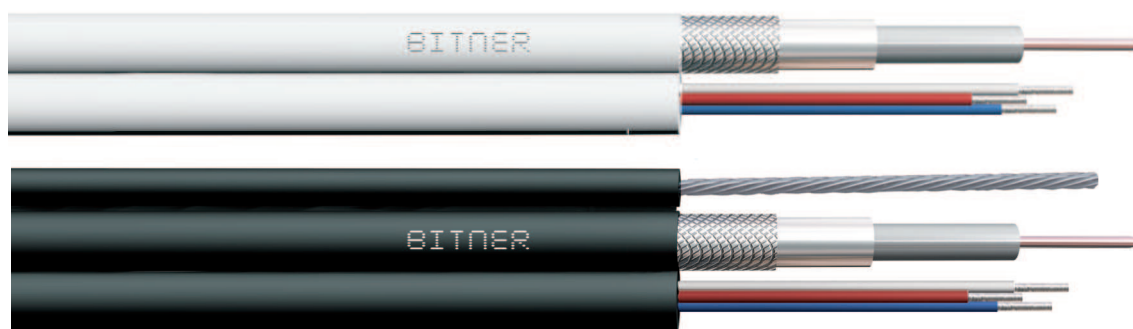
ZN-CB-05:2002

OPIS OGÓNY:

YAS((p);(o))(n), XAS((p);(o))(n): przewód antenowy /A/, współosiowy /S/, o konstrukcji ósemkowej-płaskiej /p/ lub owalnej /o/, z żyłą wewnętrzną miedzianą jednodrutową, o izolacji polietylenowej piankowej, o żyły zewnętrznej w postaci rurki z taśmy poliestrowej pokrytej jednostronnie lub dwustronnie aluminium i opłotu z drutów miedzianych ocynowanych, oraz powłoce polwinitowej /Y/ lub polietylenowej /X/, wypełnione żelazem hydrofobowym, z dołączonymi żyłami sterowniczymi. Mogą być wykonane jako kable samonośne /n/.

ZASTOSOWANIE:

Do wykonywania antenowych odbiorczych instalacji satelitarnych i instalacji telewizji przemysłowej oraz innych podobnych zadań wymagających dodatkowego zasilania.



DANE KONSTRUKCYJNE ORAZ PARAMETRY ELEKTRYCZNE:

Konstrukcja			Jednostka
Żyła wewnętrzna:	- materiał - liczba i średnica drutów - średnica	Cu 1x0,8 0,8	[mm]
Izolacja żyły:	- materiał - średnica	PE-piankowy 3,7	[mm]
Żyła zewnętrzna:	- materiał i konstrukcja	taśma Al/PETP/Al oraz opłot z drutów CuSn	
Współczynnik krycia opłotem:		40	%
Powłoka:	- materiał - kolor	PE, PVC czarny lub biały	
Żyły sterownicze wielodrutowe		(2 do 4)x(0,35 do 1)	[szt x mm ²]
Parametry elektryczne w temp. 20°C			Jednostka
Impedancja falowa:		75±3	[Ω]
Pojemność skuteczna:	przy f=1 kHz	55,7	[pF/m]
Rezystancja dla prądu stałego:	- żyły wewnętrznej - żyły zewnętrznej	35,6 23,3	[mΩ/m]
Tłumienność falowa przy częstotliwości MHz:	1 50 100 200 300 500 800 1000 1500 2000 2400	1,2 6,0 8,3 11,8 14,8 19,8 25,8 29,2 35,5 41,4 46,2	[dB/100m] średnio

WARUNKI MONTAŻU:

temperatura pracy: -20°C do +60°C

promień zginania: 90 x średnica zewnętrzna kabla

PAKOWANIE: Krażki owinięte folią lub bębny drewniane.

PRZEWODY SŁABOPRĄDOWE

