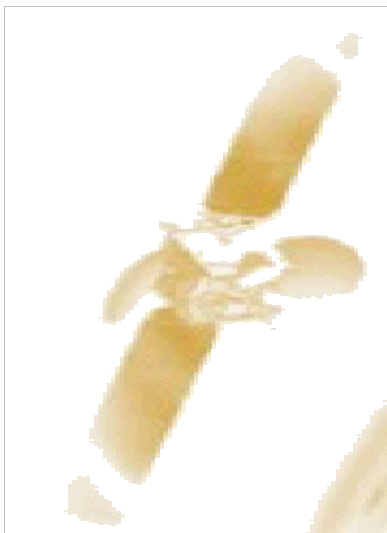




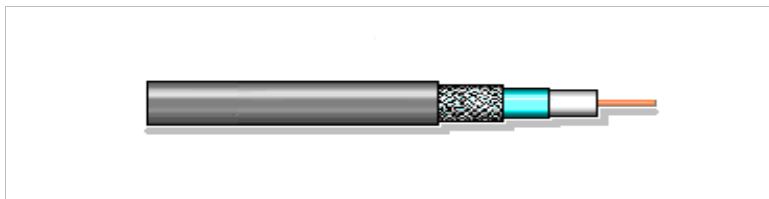
ZEWNĘTRZNY KABEL ŻELOWANY TYPU CTF-113 DIGITAL

CTF 113 Outdoor

ZNAKOMITE PARAMETRY W BARDZO TRUDNYCH WARUNKACH

- żyła wewnętrzna miedziana 1,13 mm
- opłot 90 % , folia Al/Pet/Al klejona do dielektryka
- bardzo wysoka skuteczność ekranowania
- spienienie fizyczne
- powłoka zewnętrzna PE , zabezpieczenie żel

CTF 113 Outdoor to wysokiej klasy uniwersalny 75 Ω przewód koncentryczny z żyłą wewnętrzną miedzianą o średnicy 1,13 mm zaprojektowany z myślą o idealnym przekazie sygnału cyfrowego i analogowego w.c.z w bardzo trudnych warunkach zewnętrznych . Powłokę tego kabla wykonano z czarnego polietylenu odpornego na działanie promieni UV oraz czynników atmosferycznych . Wypełnienie ośrodka kabla specjalnym żel zabezpiecza kabel przed ewentualną penetracją wody . Dodatkowo sam dielektryk , wyprodukowany metodą fizycznego spienienia polietylenu , gwarantuje dużą odporność parametrów kabla na niekorzystne czynniki zewnętrzne (wilgoć) mogące ujemnie wpływać po czasie na parametry przewodu . CTF 113 Outdoor jest kablem o bardzo dobrych parametrach elektrycznych i mechanicznych przeznaczonym do układania bezpośrednio w ziemi , w kanalizacji kablowej lub na powietrzu (na zewnątrz budynków) . Ekran przewodu zapewnia bardzo dobrą skuteczność ekranowania (składa się z dwustronnej folii aluminiowej i 90 % opłotu) . CTF 113 Outdoor jest pakowany po 500, 200 i 100 mb . Szczegółowe parametry przedstawia tabela poniżej .



Parametr	CTF-113 Outdoor PE+żel
Żyła wewnętrzna	Cu 1,13 mm
Dielektryk	spieniony fizycznie PE 4,8 mm
Ekran	klejona folia Al/ Pet /Al + opłot 90%
Powłoka zewnętrzna	PE 7,0 mm , żelowana .

Masa całkowita (kg/km)	46
Impedancja (Ω)	75 $\pm$ 3
Współczynnik skrócenia fali (%)	85
Pojemność jednostkowa (pF/m)	52 $\pm$ 2
Rezystancja dla prądu stałego - żyła wew./żyłazew. (Ω /km)	15 / 17
Skuteczność ekranowania (100 – 900 MHz)	> 90 dB
Współczynnik tłumienności niedopasowanej 300 / 900 / 2150 MHz	> 28 / >26 / >23 dB

Częstotliwość (MHz)	50	100	200	450	860	1000	1350	1750	2150	3000
Tłumienie (dB/100m)	3,9	5,6	7,8	12,3	17,0	18,6	21,9	25,2	28,2	33,8

Sposób pakowania : 500 metrów na szpuli ,
100, 200 metrów rolki w folii .
Nadruk zawiera metrowy znacznik długości .
Powłoka zewnętrzna czarna , polietylenowa , dodatkowo zabezpieczona żel .
Produkcja objęta systemem kontroli jakości ISO 9002 .



Zastrzegamy sobie możliwość wprowadzania zmian .
Wszystkie pytania prosimy kierować pod numery telefonów 0-42 636-31-17 , 637-43-31 .
e-mail: -----poczta@satec.com.pl-----marketing@satec.com.pl -----www.satec.com.pl
SATEC Sp.j. PL 92-318 Łódź Al. Piłsudskiego 141