

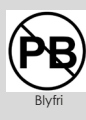
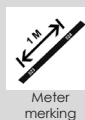


# Antitwin RG6 Antennekabel

COAX 1/4,6 TRIPPEL

TEC CON NORGE AS

Kommunikasjonskabel beregnet for distribusjon av TV-signaler. Kabelen brukes som antennekabel i bred båndnett og satellittsystemer. Kabelen kan brukes ved innendørs fast forlegging, i tørre, våt-rom og utendørs men der må den beskyttes mot direkte sollys. Ikke nedgravd. Kabelen er egnet for installasjon i kanaler, kabelbroer, stiger og under data gulv. Oppspolingsform medfører at det ikke er behov for avspolingsverktøy - spiraliseringer ikke ved uttrekk av emballasjen.



## KONSTRUKSJON

KABEL	
Standard	EN50117A+; EN50083-2
Leder	Entrådet utglødet kobbertråd, nominell diameter 1,02mm
Isolasjon	PE skum, nominell diameter 4,57mm
Skjerm/ytterleder:	EN 50117 Lag 1: Langsgående AL folie limet til isolasjonen. 100% Lag 2: AL flet med dekning >80% Lag 3: langsgående Plastikk laminnert AL folie. 100%
Ytterkappe	Brannhemmende PVC thermoplastikk, hvit ral 9010
Merking	Coax Trippel, metermerking
Brannegenskap	EN 60332-1
CPR klasse	Eca EN 50575
DoP nr.	17_0028_00
DC motstand - leder	22,5 Ω/km
DC motstand - ytterleder	16,4 Ω/km
Hastighetsfaktor	84 %
Kapasitans - gjensidig	52pF/m
Impedans - karakteristiske	75 Ω ± 3,0 Ω
Skjerm faktorer EN50117	30 MHz - 1000MHz >100dB 1000MHz - 2000MHz >95dB 2000MHz - 3000MHz >90dB
Kortslutnings beskyttelse	DC - 2 kV 1 min DC - 3,75kV 1 min
Temperatur - installasjon	-5 til +60°C
Temperatur - drift	-30 til +70°C
Bøyeegenskap - installasjon	10 x D
Bøyeegenskap - drift	8 x D

Dempning (dB/100m)MHz:				Retur tab dB MHz	
5	1,5 dB	1000	23,3 dB	30-470	>33 dB
50	4,4 dB	1350	25,0 dB	370-1000	>21 dB
100	6,3 dB	1750	29,1 dB	1000-2000	>25 dB
200	9,0 dB	2150	32,8 dB	2000-3000	>22 dB
400	13,9 dB	3000	40,5 dB		
862	19,5 dB				

## MERKING - GODKJENNELSER - DIREKTIVER

ROHS	2011/65/EU
Lav spenning direktiv	L.V.D 2014/35/EU
CPR Compliant	305/2011/EU

SMARTE LØSNINGER  
**TECCON**



# Antitwin RG6 Antennekabel

COAX 1/4,6 TRIPPEL

TEC CON NORGE AS

Kommunikasjonskabel beregnet for distribusjon av TV-signaler. Kabelen brukes som antennekabel i bred båndnett og satellittsystemer. Kabelen kan brukes ved innendørs fast forlegging, i tørre, våt-rom og utendørs men der må den beskyttes mot direkte sollys. Ikke nedgravd. Kabelen er egnet for installasjon i kanaler, kabelbroer, stiger og under data gulv. Oppspolingsform medfører at det ikke er behov for avspolingsverktøy - spiraliseringer ikke ved uttrekk av emballasjen.



Bolig



Utendørs  
Avskjermet



Selv-  
slukkende



Meter  
merking



RoHS



Blyfri



Reach



Omgivelses  
temp. drift



EN50575



Ledertverrsnitt mm <sup>2</sup>	Samlet diameter mm	Vekt kabel kg/km	Eske mm	El.nr.	Lengde
RG6 antennekabel 1/4,6	6,8	43,6	405 x 200 x 405	1010103	250
RG6 antennekabel 1/4,6	6,8	43,6	280 x 160 x 280	1010113	75

SMARTE LØSNINGER  
**TECCON**