

## K9B Satelliet kabel

### Toepassing

Deze kabels worden toegepast voor het aansluiten van televisie en satellietontvangers voor de distributie van radio en TV-signalen. De speciale eigenschap van deze kabel is dat de isolatie van de kabel is voorzien van geschuimd PE (PEG) door middel van gas injectie. Daarnaast heeft de kabel een triple afscherming waardoor er optimale bescherming tegen bijvoorbeeld 4G-signalen wordt geboden. De buitenmantel is halogeenvrij en UV-bestendig en voorzien van metaaraanduiding.

### Opbouw

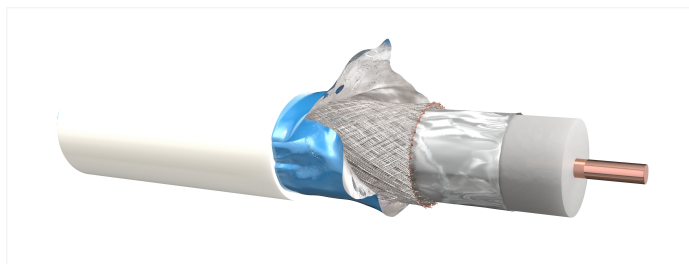
Samenstelling geleider	massief koper 1,05 mm
Algemeen	Al/Pet/Al+A en een vertind koperen vlechtwerk (>80%)
Diëlectricum	geschuimd polyetheen (PEG)
Afscherming detail	Al/Pet/Al+A en een vertind koperen vlechtwerk (>80%)
Materiaal buitenmantel	Halogeenvrij (LSZH-FR+) in de kleur wit UV-bestendig

### Normen/referenties

EN	50117-9-2, 50117-10-2
CEI	36762

### Aderkleuren

Aderkleuren	Wit
-------------	-----



### Overige gegevens

Bedrijfstemperatuur	-25 tot 70 °C
Buigradius	35/70 mm (eenmalig/meervoudig)

### Algemeen

Buitenmantel	Halogeenvrij
Mantelkleur	Wit
Demping	5Mhz : 1,5 dB/100m; 50 Mhz : 4,4 dB/100m; 200 MHz : 8,5 dB/100m; 470 MHz : 13,4 dB/100m; 862 MHz : 18,5 dB/100m; 1000 MHz : 20,1 dB/100m; 1750 MHz : 27,3 dB/100m; 2150 MHz : 30,6 dB/100m; 2400 MHz : 32,6 dB/100m; 3000 MHz : 37,1 dB/100m
Beproevingsspanning	3,0kV
Geleiderweerstand	22,5 Ohm/km
Bedrijfscapaciteit	54 (+/-2) pF/m
Velocity Ratio	82%
Impedantie	75+/-3 Ohm

### Aanvullende gegevens

Buitendiameter	6,9 +/-0,15mm
Gewicht	56,2 kg/km

Ondanks dat de gegevens zorgvuldig zijn samengesteld kunnen aan deze productsheet geen rechten worden ontleend.

### Coaxiaalkabel

- ✓ Verregaande flexibiliteit
- ✓ Klantgericht denken
- ✓ Een breed assortiment

### Neem contact met ons op:

Cable Partners B.V.	T: 0165 523 000
Klerkenveld 22	F: 0165 520 033
Roosendaal	E: cable@cablepartners.nl

