

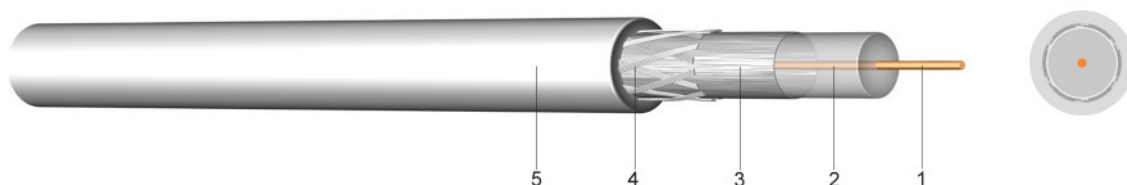
Datenblatt 2YALGY

Ausgabe 1/2009

HF - Koaxialkabel 75 Ohm SAT-tauglich

Verwendung:

Zur Verwendung in trockenen und feuchten Räumen als Antennenkabel für Gemeinschafts- und Kabelfernsehanlagen, SAT - tauglich.



Aufbau:

- 1 Kupferleiter, blank, eindrätig
- 2 Aderisolation aus Polyethylen (Dielectricum)
- 3 Folienschirmung aus Aluminiumfolie
- 4 Geflechschirmung aus verzinnnten Kupferdrähten
- 5 Außenmantel aus Polyvinylchlorid (PVC), weiß

Technische Daten:

Temperaturbereich	bewegt		-5°C bis +70°C
Dämpfung	100 MHz	[dB / 100m]	8,2
	300 Mhz	[dB / 100m]	15,7
	450 Mhz	[dB / 100m]	19,0
	850 Mhz	[dB / 100m]	26,7
Gleichstromwiderstand	Innenleiter	[Ohm / km]	43,0
	Außenleiter	[Ohm / km]	19,0
Biegeradius	mind.	in [mm]	30

Typen	Kupferzahl kg/km	Außen- durchm. ca. mm	Gewicht ca. kg / km
2YALGY 0,7/4,4 75 dB	17,8	6,5	44
2YALGY 1,1/5,0 100 dB digital tauglich	18,2	6,8	48