

Datenblatt für Artikel: XC1609903-

DIGI-SAT 3030 Koaxkabel 75Ohm, 1,02/4,6, 100dB, PVC, Eca

Class A, weiss, dreifach geschirmt, Trommel 500m



Schrack-Info

Um sichere und ungestörte Übertragung der hohen Frequenzen (ca. 950 bis 2150MHz) vom LNB über den Multischalter, SAT-Dose bis hin zum SAT-Receiver gewährleisten zu können, müssen hochwertige Koaxialkabel zum Einsatz kommen. Die Güte unserer Hochfrequenzkabel wird von den verwendeten Materialien, präzisen Produktionsprozessen und der Anzahl der Schirmungen bestimmt.



Technische Daten

Klasse	Klasse A
Innenleiter	1,02 CU
Isolation Durchmesser	4,60 Cell PE
Außenleiter	2x Aluminium Polyesterfolie
Geflecht	0,12 Al x 16 x 9
Geflechtsbedeckung (%)	85
Schirmungsmaß (dB)	100
Durchmesser (mm)	6,80

Technische Daten - Fortsetzung

Kabelmantel	PVC
Euroclass lt. EN50575	Eca
Mantelfarbe	weiß
Min. Biegeradius (mm)	70
Nominalgewicht (kg/km)	45
Wellenwiderstand (Ohm)	75 ± 3
Gleichstromwiderstand bei 20° C (Ohm/100m)	2,20
Min. Umgebungstemperatur (°C)	-5
Max. Umgebungstemperatur (°C)	70
Aufmachung	500m - Trommel
Kapazität	52 ± 4 pF/m
Nettolänge (mm)	1.000,00
Nettodurchmesser (mm)	6,80
Nettogewicht (kg)	0,05

TYPISCHE WERTE

Dämpfung nom.:	
50 MHz	4,20dB / 100m
100 MHz	5,90dB / 100m
200 MHz	8,20dB / 100m
300 MHz	9,90dB / 100m
470 MHz	12,70dB / 100m
860 MHz	18,20dB / 100m
1000 MHz	20,10dB / 100m
1350 MHz	23,20dB / 100m
1750 MHz	27,80dB / 100m
2050 MHz	29,50dB / 100m
2250 MHz	30,80dB / 100m
2400 MHz	33,90dB / 100m
2500 MHz	34,40dB / 100m
Rückflussdämpfung:	
5 - 1.000 MHz	über 30dB
1.000 - 2.000 MHz	über 24dB
2.000 - 3.000 MHz	über 20dB

Artikeltabelle

BEZEICHNUNG	BEST.NR.
DIGI-SAT 3030 Koaxkabel 75Ohm, 1,02/4,6, 100dB, PVC, Eca Class A, weiss, dreifach geschirmt, Trommel 500m	XC1609903
Optionales Zubehör	
SAT Koax F-Stecker Kompression für DIGI-SAT 3000, 3030, 3040 3050	XC16004983
Kabelabroller 250kg Tragkraft, Trommelbreite bis 52cm	HTOOL00006
SAT Koax Kompressions Werkzeug für F-Stecker XC1600xxxx	XC1600720
DIGI-SAT Abisolierwerkzeug für Koaxkabel XC160...	XC1600710
SAT Stichdose 3Loch, Radio / CATV / SAT, Class A inklusive 80x80mm Rahmen und Aufputz-Box, RAL9010	HSATD3M
SAT Stichdose 4Loch, Radio / TV / 2x SAT, Class A inklusive 80x80mm Rahmen und Aufputz-Box, RAL9010	HSATD4M
BK Stichdose 2-Loch, Radio / CATV, 2dB, Class A inklusive 80x80mm Rahmen und Aufputz-Box, RAL9010	HSBKD2M