Datenblatt



TWIN-SAT midi

Produkt-Nr.: 1038 DOP.: Eca



Anwendung

SAT-Kabel dienen der Verbindung zwischen Satellitenantenne und TV-Receiver dabei werden Signale mit geringsten Daempfungsverlusten uebertragen. Gute Verarbeitung sorgt fuer beste Signaluebertragung und eine lange Lebensdauer. Unsere Qualitaet "Made in Germany" vermeidet unnoetige Signalverluste und sorgt fuer Stoerungsfreien Empfang auf ihrem Endgeraet. Gewicht

0,05668 kg/m

Aufbau

Foto	Farben und Aufmachungen können vom Bild abweichen
Innenleiter Abm [mm]	0,80
Innenleiter Material	Cu Blank
Isolation Abm [mm]	3,50
Isolation Material	Cell-PE
1.Aussenleiter Material	AL-Folie laengslaufend ueberlappt
2.Aussenleiter Material	Cu Geflecht verzinnt
Mantel Abm [mm]	11,6 x 5,3
Mantel Material	PVC weiss
Konstruktionsnummer	980464

Elektrische Eigenschaften

EMV Klasse	С
Kopplungswiderstand [m Ω /m]	<50
Wellenwiderstand $[\Omega]$	75 ± 3
Dämpfung 5 MHz [dB/100m]	1,9
Dämpfung 50 MHz [dB/100m]	5,6
Dämpfung 100 MHz [dB/100m]	8,0
Dämpfung 200 MHz [dB/100m]	11,3
Dämpfung 500 MHz [dB/100m]	18,2
Dämpfung 800 MHz [dB/100m]	23,3
Dämpfung 1000 MHz [dB/100m]	26,2
Dämpfung 2000 MHz [dB/100m]	38,3
Dämpfung 3000 MHz [dB/100m]	48,0
Verkuerzungsfaktor [v/c]	0,82
DC-Widerstand-Innenleiter [Ω /km]	36
DC-Widerstand-Aussenleiter [Ω /km]	45
Kapazität ca. [pF/m]	55
Rückflussdämpfung 530 MHz [dB]	20
Rückflussdämpfung >30-470 MHz [dB]	20
Rückflussdämpfung >470-1000 MHz [dB]	18
Rückflussdämpfung >1000-2000 MHz [dB]	16
Rückflussdämpfung >2000-3000 MHz [dB]	15

Datenblatt



Schirmdämpfung 30-1000 MHz [dB]	>90
Schirmdämpfung >1000-2000 MHz [dB]	>85
Schirmdämpfung >2000-3000 MHz [dB]	>80

Mechanische Eigenschaften

-40 / +70
-40 / +70
-5 / +55
0,26
53
27
95
Sehr Gut

Alle Angaben verstehen sich, falls nicht anders angegeben, als Nennwert. Änderungen in Konstruktion und Ausführung vorbehalten. The data provided is based on nominal values. Subject to change without notice and errors excepted.