

Planungsbeispiel einer SAT-Anlage für 2 Satelliten und 32 Teilnehmer für Objekt-Kabellängen 10-50 Meter



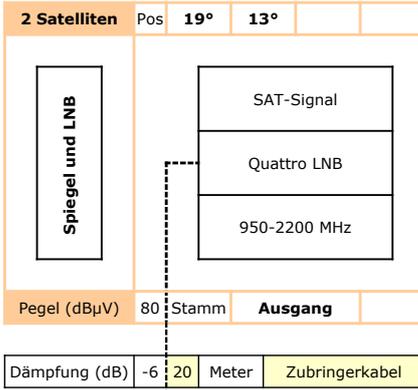
Zubringerkabel



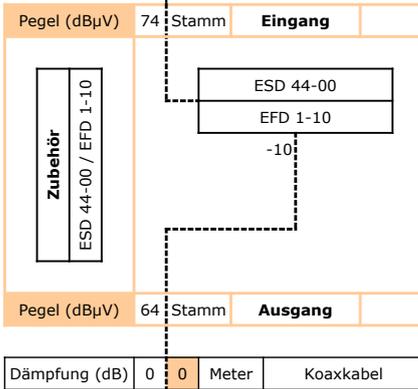
Teilnehmerkabel



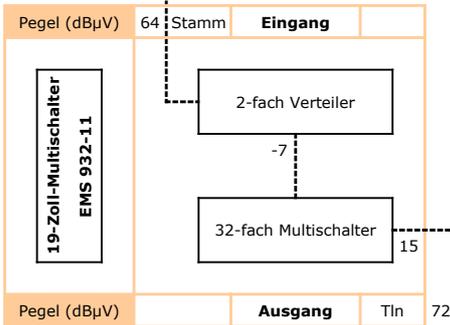
Außenanlage



Option



Verteilerpunkt



Teilnehmer

Außenanlage:

Darstellung der von Ihnen ausgewählten Satellitenanzahl.



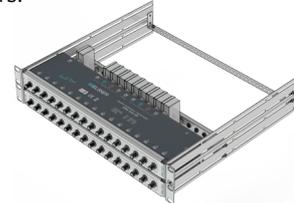
Option:

Darstellung der zur Verfügung stehenden Zusatzkomponenten.

Diese könnten sein:
 Dämpfungsregler ESD 44-00
 Festdämpfungsstecker EFD1-10
 Überspannungsschutz EUS 6-02

Multischalter:

Darstellung des von Ihnen konfigurierten Multischalters.



Teilnehmerkabel	Dämpfung (dB)	Dosentyp (SAT)	Dämpfung (dB)	Pegel SAT	Status
5	-2	SSD 5-00	-1	70	✓
15	-5		-1	67	✓
25	-8		-1	64	✓
35	-11		-1	61	✓
45	-14		-1	58	✓
55	-17		-1	55	✓
65	-20		-1	52	X
75	-23		-1	49	X
85	-26		-1	46	X
95	-29		-1	43	X
105	-32	-1	40	X	

Mit Standard SAT-Steckdosen sind Teilnehmer Kabellängen von 5 bis 55 Meter möglich.

Status	Die empfohlenen Pegel von 55-75 dBµV	✓	werden eingehalten
		X	werden über- oder unterschritten