

SAT 21 ITV

SAFELINE

RG 59 B/U 75 Ω + 2 x 0.75mm²

HFFH

UV-beständig

Bruksområde

ITV-kabel for TV signaler med egne ledere for strømforsyning. SAT 21 er konstruert for bruk i skip og offshorefartøyer, men brukes også i bygninger med strenge regler for sikkerhet og brannfare. Kabelen er kompakt med stram kappe, noe som gjør den ekstra lett å arbeide med ved håndtering og montering.

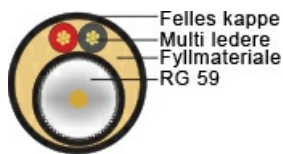


RG

Leder	Copperweld 0.58 ± 0.01 [mm]
Dielektrikum	PE Ø=3.66 ± 0.1 [mm]
Skjerm	Cu-fletting > 90 [% optisk dekning] (167 x 0.12 ± 0.01) [mm]
Tape	PET
Kappe	Sort HFFH materiale Ø = 6.15 [mm]

Multileder

Multileder	2 x 1.5 [mm ²]
Leder	Flertrådet Cu 1.5 [mm ²]
Isolasjon	PVC
Farge	Rød og sort
Felles kappe	Sort HFFH materiale
Ytre diam.	10.9 ± 0.5 [mm]



Tekniske data

Driftstemperatur normalt	-20 – +75 [°C]
Temperatur v/installasjon	0 - +40 [°C]
Temperatur v/lagring	-20 – +60 [°C]

Tekniske data koaks

Skjermmotstand	10,1 [Ω /km]
Impedans	75 \pm 3 [Ω]
Kapasitans v/ 800Hz	67 [pF/m]
Dempling	se tabell
Hastighetsfaktor	66 [%]

Tekniske data multileder

Multileder	2 x 1.5 [mm ²]
Driftsspenning	250 [V-maks]
Testspenning	500 [V]
Ledermotstand	\geq 14 [Ω /km]

Normer

Halogenfri, max korrosive og giftige gasser	IEC 60754
Flammehemmet enkeltkabel	IEC 60332-1
Røykutvikling	IEC 61034
Euroclass	Eca
DoP Nr.:	T111422TJ170630



El-nummer	1092409
-----------	---------

Nominell Dempling, maks 105%

Frekvens MHz	Dempling dB/100m
5	2.8
55	8.80
187	16.50
300	21.20
450	26.50
600	31.40
750	35.50
865	38.30
1000	41.40

Versjon

Dato	Rev.	Beskrivelse
05.06.2025	1	Dempning