

## SAT 22

### SAFELINE

RG 59 B/U 75 Ω + 2 x 0.75mm<sup>2</sup>

HFFH og UV-bestendig.

EU- Godkjent E5

### Bruksområde

ITV kabel for overføring av videoserignaler og styring av overvåkningskameraer. SAT 22 er EU-godkjent for bruk i kjøretøyer, som biler, busser og vogntog. Også for bruk innen skip, offshore og i offentlige bygg der det stilles strenge krav til brannsikkerhet. SAT 22 er konstruert for enkel installasjon og sikker driftstid. Leveres på 250 eller 500 m trommel. Kabelen er sertifisert ut fra standarden: E5\*118R03/01. Kabelen kan brukes utendørs, men egner seg ikke for nedgraving.

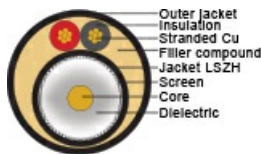


### RG 59 B/U

Leder	Copperweld 0.58 ± 0,025 [mm]
Dielektrikum	PE Ø = 3.7 ± 0,10 [mm]
Skjerm	Cu-fletting > 90% [% optisk dekning]
Kappe	Sort HFFH materiale

### Multileder

Multileder	2 x 0.75 [mm <sup>2</sup> ]
Leder	Flertrådet Cu 0.75 [mm <sup>2</sup> ]
Isolasjon	PE
Farge	Rød og sort
Felles kappe	Sort UV-bestendig HFFH-materiale
Ytre diam.	10 [mm]
Vekt totalt	113 [Kg/km]



### Tekniske data

Driftstemperatur	-30 – +80 [°C]
Temperatur v/installasjon	0 – +50 [°C]

## Tekniske data koaksialkabel

Ledermotstand	155 [ $\Omega$ /km]
Skjermmotstand	10,1 [ $\Omega$ /km]
Impedans	75 $\pm$ 3 [ $\Omega$ ]
Kapasitans v/ 800Hz	67 [pF/m]
Dempning	se tabell
Hastighetsfaktor	0,66

## Tekniske data multileder

Multileder	2 x 0.75 [mm <sup>2</sup> ]
Driftsspenning	250 [V-maks]
Testspenning	1200 [V]
Ledermotstand	26 [ $\Omega$ /km]

## Normer

Halogenfri, max korrosive og giftige gasser	IEC 60754
Flammehemmet	IEC 60332-1
Røykutvikling	IEC 61034
UV-bestendig	ASTM G 154
Euroclass	Eca
DoP Nr.:	IT121422TJ170630
Sertifisering	E5*118R03/01



NEK Kabel fører også RG 59 LSZH som er koaks-komponenten i SAT 22.  
RG 59 LSZH har separat godkjenning EU E5 og leveres i hvit og sort utførelse.  
El.nr. hvit 1091055 og sort 1092235 på trommel 500m.



El-nummer	1092421 : TRM 500m 1092422 : TRM 250m
-----------	---------------------------------------

## Nominell Dempning, maks 105%

Frekvens MHz	Dempning dB/100m
10	3,6
50	7,7
100	11,0
200	15,9
400	23,1
800	34,2
1000	38,9

## Versjon

Dato	Rev.	Beskrivelse
03.02.2020	1	EU - Godkjenning E5
09.09.2020	2	Norm