



FABBRICA CAVI - ANTENNE - ACCESSORI TV

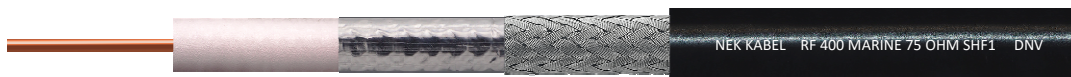


RF 400 MARINE 75 OHM SHF1

IN ACCORDO CON LE NORME : IEC 60092-359 IEC 60332-1-2 IEC 60332-3-22/24
IEC 60754-1 IEC 60754-2 IEC 60811-3-1 IEC 61034-2



CU PEG LTA CS LSZH
ø 1,65 mm ø 7,20 mm ø 7,30 mm ø 7,90 mm ø 10,30 mm



CARATTERISTICHE MECCANICHE

A	CONDUTTORE INTERNO	RAME ROSSO	ø 1,65 mm
B	DIELETTRICO	POLIETILENE ESPANSO A GAS SKIN-FOAM-SKIN	ø 7,20 ± 0,10 mm
C	SCHERMO	LAMINA DI ALLUMINIO + POLIESTERE + ALLUMINIO	h. 27 mm
		- RICOPERTURA	100%
D	TRECCIA	RAME STAGNATO	192 x 0,15 mm
		- RICOPERTURA	95%
E	GUAINA	TERMOPLASTICO NON PROPAGANTE LA FIAMMA	ø 10,30 ± 0,18 mm
		NON CORROSIVO ESENTE DA ALOGENI	
	- COLORE	NERO - RAL 9004	
	- MARCATURA	## METER ## NEK KABEL SETT/ANNO RF 400 MARINE 75 OHM SHF1	
		IEC 60332-3-22/24 CAT.A DNV SC..... CE	

MINIMO RAGGIO DI CURVATURA (mm)

- PIEGA SINGOLA ø ESTERNO X 5
- PIEGA MULTIPLA ø ESTERNO X 10

TEMPERATURA D'ESERCIZIO -40 °C / +80 °C

PESO DEL CAVO (Kg/Km)

- RAME 58,3
- PLASTICA 69,6
- TOTALE 130,4

CARATTERISTICHE ELETTRICHE a 20°C

IMPEDENZA 75 ± 3 Ohm

CAPACITA' 53 pF/m

VELOCITA' DI PROPAGAZIONE 84%

RESISTENZA

- COND. INTERNO 8,2 Ohm/Km
- COND. ESTERNO 4,3 Ohm/Km

TENSIONE

- ISOLAM. GUAINA 6,0 kV
- SPARK TEST

ATTENUAZIONI dB/100 m.

5 MHz	0,9	470 MHz	8,6	1750 MHz	17,8
10 MHz	1,2	600 MHz	9,8	2150 MHz	19,5
50 MHz	2,8	862 MHz	11,9	2400 MHz	20,4
100 MHz	3,8	1000 MHz	12,9	2750 MHz	22,1
200 MHz	5,4	1350 MHz	15,3	3000 MHz	23,5
300 MHz	6,5	1500 MHz	16,4	6000 MHz	36,2

PERDITE CUMULATIVE DI RIFLESSIONE (SRL) dB

30 ÷ 470 MHz	>31	3000 ÷ 4500 MHz	>19
470 ÷ 862 MHz	>26	4500 ÷ 6000 MHz	>15
862 ÷ 2150 MHz	>23	6000 ÷ 12000 MHz	-
2150 ÷ 3000 MHz	>20		

EFFICIENZA DI SCHERMATURA NORMATIVA EN 50117

5 ÷ 30 MHz	<5 mOhm/m
30 ÷ 1000 MHz	>95 dB
1000 ÷ 2000 MHz	>90 dB
2000 ÷ 3000 MHz	>80 dB

La casa costruttrice si riserva di apportare modifiche al prodotto senza preavviso.

SI.VA S.R.L. Via Vittorio Veneto 63 24040 Bonate Sotto (Bergamo) Italia

Tel. 0039 035 991085 / 86

<http://www.sivacavi.it>

siva@sivacavi.it

Data

16/10/2025 - REV 0