

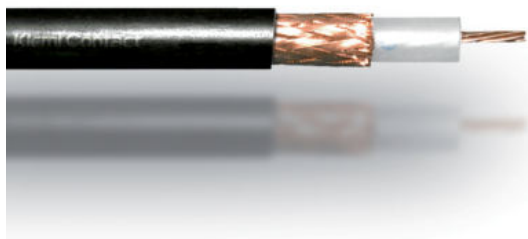


CAVI RG *RG CABLES*

www.klemi-contact.com

TEL. | +39 02 55.60.61.01

RG 11 - FRNC



COD: 2560

STRUTTURA - STRUCTURE

Mantello / Jacket	PVC (10.00 ± 0.20 mm)
Conduttore / Conductor	Cu/Sn (1.20 mm) (7x0.40)
Isolante / Insulation	PE (7.24 mm ± 0.18)
1° schermo / Shield	Treccia Cu ~ Cu braid
2° isolante / 2nd insulation	
2° schermo / Shield	
3° isolante / 3th insulation	
Armatura / Armor	
Colore / Color	

Attenuazione - Attenuation

1 MHz	1,1 dB/100m
10 MHz	1,8 dB/100m
20 MHz	2,7 dB/100m
50 MHz	4,2 dB/100m
100 MHz	7 dB/100m
200 MHz	10,6 dB/100m
500 MHz	15,5 dB/100m
1000 MHz	26,6 dB/100m
2000 MHz	48,8 dB/100m
3000 MHz	61,3 dB/100m

Return loss

5-50 MHz	> 18 dB
50-470 MHz	> 18 dB
> 470-1000 MHz	> 18 dB

PROPRIETÀ ELETTRICHE - ELECTRICAL PROPERTIES

Tensione nominale Voltage rating	3,7 kVac
Impedenza caratteristica Characteristic impedance	75 ± 3 Ω
Velocità di propagazione Velocity ratio	0,66 v/c
Resistenza DC cond. int. Internal conductor DC resistance	< 22.2 Ω/km
Resistenza DC cond. est. External conductor DC resistance	< 4.3 Ω/km
Capacità / Capacity	67 pF/m

PROPRIETÀ MECCANICHE - MECHANICAL PROPERTIES

Raggio curvatura dinamico Dynamic radius of curvature	100 mm
Raggio curvatura statico Static radius of curvature	50 mm
Max. carico trazione Max. tensile strength	380 N
Calore di combustione Heat of combustion	0,68 kWh/m
Temperatura operativa Operating temperature	-20 °C / +70 °C
Temperatura d'installazione Installation temperature	★ ★ ★ ★
Resistenza UV UV resistance	



Ø mm

RG 6 - FRNC				8.43
RG 6 - PVC				8.43
RG 11 - FRNC				10
RG 11 - PVC				10
RG 11 Y - PE				10
RG 12 - FRNC				13.6
RG 12 - PVC				13.6
RG 22 - FRNC				10.67
RG 22 - PVC				10.67
RG 58 - FRNC				4.85
RG 58 - PE				4.85
RG 58 - PVC				4.85
RG 59 - PE				6.15
RG 59 - FRNC				6.15
RG 108				6
RG 142 - FEP				4.95
RG 164 - PE				22.1
RG 164 - PVC				22.1
RG 174 - PVC				2.8
RG 178				1.8
RG 179 - FEP				2.54
RG 180 - FEP				3.58
RG 187 - FEP				2.54



Ø mm

RG 188 - FEP			2.5	
RG 195 - FEP			3.58	
RG 196 - FEP			1.8	
RG 213 - PE			10.3	
RG 213 - FRNC			10.3	
RG 213 - PVC			10.3	
RG 214 - PE				10.8
RG 214 - FRNC				10.8
RG 214 - PVC				10.8
RG 215 - PVC				10.3
RG 216 - PE				18
RG 216 - PVC				18
RG 217 - PVC				13.8
RG 218 - FRNC				22.1
RG 218 - PVC				22.1
RG 219 - PVC				22.1
RG 223 - FRNC				5.38
RG 223 - PVC				5.38
RG 223 - PE				5.38
RG 303 - FEP				4.32
RG 316 - FEP				2.5
RG 316 - FEP				2.9

All Pictures shown are for illustration
purpose only. Specifications are subject to
change without notice

Le immagini sono inserite a scopo
illustrativo. I prodotti possono subire
modifiche.



E L E C T R O N I C
E L E C T R O M E C H A N I C A L
C O M P O N E N T S
P A R T N E R & D E A L E R



Via Monferrato, 43
20098 San Giuliano Milanese
I T A L Y

T. +39 02 55.60.61.01
F. +39 02 55.60.71.43

www.klemi-contact.com