

# RG-KABEL 50 OHM

RG 213/UBX



**INNENLEITER Ø 7x0.70 MM CU-LITZE**

*INNER CONDUCTOR Ø 7x0.70 MM COPPER STRANDED*

**ISOLATION Ø 6.4 MM PE**

*INSULATION Ø 6.4 MM PE*

**AUSSENLEITER:**

*OUTER CONDUCTOR:*

**GEFLECHT CU BLANK**

*BRAID COPPER BARE*

**MANTEL Ø 9.5 MM PVC-SCHWARZ**

*SHEATH Ø 9.5 MM PVC-BLACK*

## **ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN:**

*ELECTRICAL PROPERTIES:*

**WELLENWIDERSTAND IMPENDANZ 50 OHM ±2**

*CHARACTERISTIC IMPEDANCE 50 OHM ± 2*

**DÄMPFUNG BEI 20° (dB 100 M)**

*ATTENUATION AT 20° (dB 100 M)*

10 MHz	2.0	500 MHz	17.2
20 MHz	3.0	800 MHz	24.0
50 MHz	4.8	1000 MHz	27.5
100 MHz	7.8		
200 MHz	10.6		

**SCHLEIFENWIDERSTAND MAX (OHM/KM) 12**

*LOOP RESISTANCE MAX (OHM/KM) 12*

## **MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN:**

*MECHANICAL PROPERTIES*

**MINIMALER BIEGERADIUS 50 MM**

*MINIMUM BENDING RADIUS 50 MM*

**GEWICHT ±127 KG/KM**

*WEIGHT ±127 KG/KM*

**KUPFERANTEIL 54.8 KG/KM**

*COPPER WEIGHT 54.8 KG/KM*

## **AUFMACHUNG: NACH ABSPRACHE**

*FORM OF PACKING: TO BE DISCUSSED*