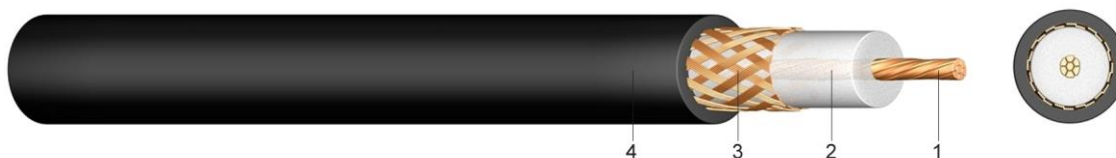


## RG 213 U Koaxkábel 50 Ohmos

**Alkalmazás:** Belső terekben, ipari létesítményeken belül csőbe vagy kábelcsatornába fektetve, jelátvitelre a nagyfrekvenciás tartományban.



- Felépítése:**
- 1 ..... rézvezető, csupaszs, sodrott felépítés : 7 x 0,75mm
  - 2 ..... polietilén érszigetelés (dielektrikum) Ø kb. 7,3mm
  - 3 ..... árnyékolás csupaszs rézhuzalból
  - 4 ..... PVC külső köpeny, fekete

**Szabványok:** US Standard MIL - C - 17 szerint

**Műszaki adatok:**

Működési hőmérséklet	mozgatva	[min/max]	-5°C-tól +70°C-ig
Frekvenciatartomány	F max	[GHz]	3,0
Szigetelési ellenállás	R iso	[MΩm/km]	10000
Hullám ellenállás	ZL	[Ωm]	50 +/-2
Csillapítás	100 MHz	[dB / 100m]	6,8
Kapacitás	C	[NF / km]	100
Sebességtényező	V rel	[%]	67,0
Dielektromos szilárdság	50Hz	[KV]eff	10
Hajlítási sugár	min.	[mm]	50
Üzemi csúcsfeszültség		[kV]	5,2

Típusok	Réztömeg kg/km	Külső átmérő mm	Tömeg kb. kg / km
RG 213 U	85,00	10,3	154