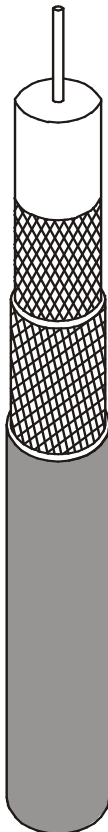


RG 142 B/U

RG-кабель 50 Ohm

- подвійне екранування
- висока ступінь покриття; мідна посріблена обплетення
- найкращі властивості провідності
- відповідає RoHS (EN 2002/95 EG)



Структура:	
Внутрішній провідник	0,94 mm посріблений мідний провідник +/- 0,025
Ізоляція	2,95 mm PTFE білого кольору +/- 0,1
Зовнішній провідник	
a)	3,50 Мідна оплетка посріблені дроти 0,127 mm
b)	4,10 Мідна оплетка посріблені дроти 0,127 mm
c)	
d)	
Оболонка	4,95 mm FEP коричневого кольору +/- 0,15
Електричні властивості:	
Імпеданс	50 Ом +/- 2
Ємність (nF/km)	No. 94, max 105
Velocity (%)	70
Опір провідника Ω /km	Max. 63,9
Опір ізоляції $M\Omega$ x km	>5000
Затухання при 20°C (dB 100m)	400 MHz - max. 38,3
Тестова напруга КС АС	Жила 1 хв.: 5 kV АС; оболонка: 2 kV АС
Механічні властивості:	
Радіус вигину	25 x зовнішніх діаметрів кабелю
Вага міді kg/km	+/- 47,0
Вага кабелю kg/km	Max 83,3
Діапазон температур С°	-65 до + 200

Конструкція відповідає вимогам M17/158-00001 відповідно до MIL-DTL-17
Вогнезахисний відповідно до IEC 60332-1 та UL 1581 VW-1
Не виключені подальші зміни конструкції.