

1

2

3

4

5

A

A

B

B

C

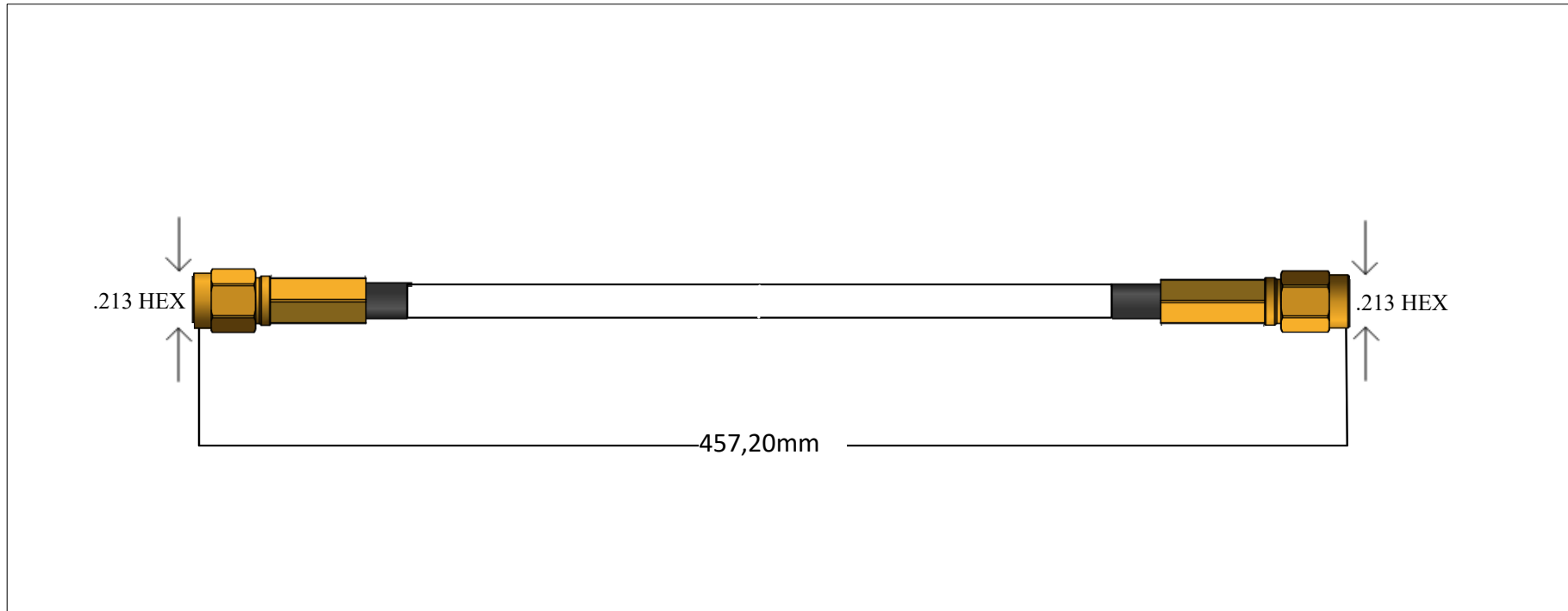
C

D

D


E

E



Revizyon	Dİ No	Açıklama	Değişikliği Yapan	Tarih	Teknik Onay	Onay

© UÇ SAVUNMA ELEKTRONİK MÜHENDİSLİK İMALAT MÜMESSİLİK TİCARET VE SANAYİ LİMİTED ŞİRKETİ Her Hakkı Mahfuzdur Bu doküman veya herhangi bir kısmı UÇ Savunma Elektronik'in yazılı izni olmadan çoğaltılamaz, yayımlanamaz ve değiştirilemez. Bu dokümanın dağıtımı veya sunumu ile UÇ Savunma Elektronik'in hakları ortadan kalkmış olmaz. Bu doküman ve içeriği hazırlanma amacının dışında kullanılamaz.

PROJE ADI	RF-R0						
DOKUMAN ADI	CABLE ASSEMBLY,RF,UCSPCRF-AA0118A1						
SAYFA 1 / 2	TASARIM	EREN CAN YÜKSEL	AR-GE	10 03 2023	PARÇA ADI		
	ÇİZEN	EREN CAN YÜKSEL	AR-GE	10 03 2023	CABLE ASSEMBLY,RF,UCSPCRF-AA0118A1		
MS VISİO					PARÇA NO	REV	A4
					211472	00	

1

2

3

4

5

Material Properties Cable:

Properties	Value	Unit
Cable	RG-58 C/U	
Nominal Outer Cable Diameter	4.95	mm

Material Properties Connector

Coupling Nut Material	Brass
Coupling Nut Plating	Gold, min. 0.076µm over Nickel
Body Material	Brass
Body Plating	Gold, min. 0.076µm over Nickel
Insulator Material	PTFE
Insulator Color	White
Retention Ring (C Ring) Material	Stainless Steel
Retention Ring (C Ring) Plating	Passivated
Gasket Material	Silicone
Gasket Color	Red
Center Pin Material	Brass
Center Pin Plating	Gold, min. 0.076µm over Nickel
Ferrule Material	Copper
Ferrule Plating	Gold, min. 0.076µm over Nickel

Kind Properties:

Ferrule Material	Brass
Ferrule Plating	Gold, min. 0.076µm over Nickel
Interface	MIL-STD-348
Cable Type	Coax
Cable Shielding	Braid
Connector Type 1	SMA
Gender 1	Plug
Orientation Type 1	Straight
Connector Type 2	SMA
Gender 2	Plug
Orientation Type 2	Straight

General Information:

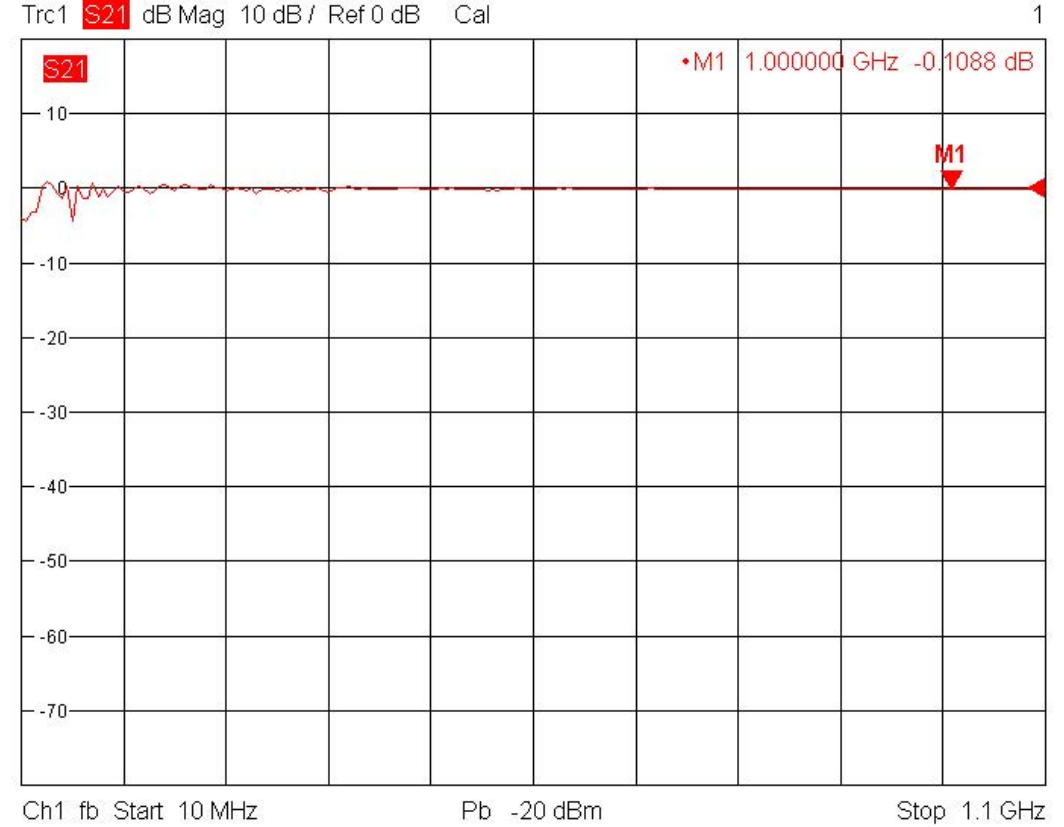
Operating Temperature	-20 up to +80 °C
-----------------------	------------------


© UÇ SAVUNMA ELEKTRONİK MÜHENDİSLİK İMALAT MÜMESSİLİK TİCARET VE SANAYİ LİMİTED ŞİRKETİ
Her Hakkı Mahfuzdur Bu doküman veya herhangi bir kısmı UÇ Savunma Elektronik'in yazılı izni olmadan çoğaltılamaz,
yayınlanamaz ve değiştirilemez Bu dokümanın dağıtımı veya sunumu ile UÇ Savunma Elektronik'in hakları ortadan kalkmış
olmaz Bu doküman ve içeriği hazırlanma amacının dışında kullanılamaz

Electrical Properties:

Properties	Test conditions	Value	Unit	Tol.
Impedance	Z DC~1 GHz	50	Ω	
Frequency Range	f	DC~1 GHz		

Typical Attenuation:



PROJE ADI	RF-R0						
DOKUMAN ADI	CABLE ASSEMBLY,RF,UCSPCRF-AA0118A1						
SAYFA 2 / 2	İSİM	DEPARTMAN	TARİH	PARÇA ADI			
	TASARIM	EREN CAN YÜKSEL	AR-GE	10 03 2023	CABLE ASSEMBLY,RF,UCSPCRF-AA0118A1		
	ÇİZEN	EREN CAN YÜKSEL	AR-GE	10 03 2023	PARÇA NO		
MS VISIO					211472	REV	A4
						00	