

MERKMALE

- Ein koaxiales Kommunikationskabel, ideal für die Kommunikation
- Erfüllt die Anforderungen von MIL-C-17
- Schwarze Polyvinylchlorid-(PVC-)Ummantelung
- Litze 7/0,16 mm
- Flexibler als RG58
- Impedanz: 50 Ohm

Schwarzes RS PRO RS Pro nicht abgeschlossen auf nicht abgeschlossenes RG174A/U Koaxialkabel, 50 Ω 2,79 mm Außendurchmesser 20 m

RS Best.-Nr. 222-8610



Professionelle Produkte von RS bieten Ihnen hochwertige Teile in allen Produktkategorien. Unsere Produktpalette wurde von Ingenieuren getestet und bietet eine vergleichbare Qualität wie die führenden Marken, ohne einen Premium-Preis zu zahlen.

Produktbeschreibung

Die Koaxialkabel der Serie RG174A/U werden traditionell für die Verbindung von Telekommunikations- und Datenausrüstung verwendet. Diese Verbindung ist nützlich, um die Übertragung von Funkfrequenzsignalen zu erleichtern.

Allgemeine

Koaxialausführung	RG174A/U
Steckverbindertyp	B
Steckverbinder A	Nicht abgeschlossen
Steckverbinder B	Nicht abgeschlossen
Abgeschlossen/Nicht abgeschlossen	Nicht abgeschlossen
Mantelfarbe	Schwarz
Anwendungen	Wi-Fi-Anschlusslitzen, Stromüberwachung, Kommunikation und Netzwerke

Elektrische

Kapazität	106pF/m
Charakteristische Impedanz	50 Ω
Geschwindigkeitsausbreitung (%)	65.9%

Dämpfung (@ 20 °C)

Frequenz (Hz)	Dämpfung (db/100m)
200MHz	42
400MHz	60
3GHz	220

Mechanische

Länge	20m
Außendurchmesser	2.79mm
Leiterlitzen	Litze
Anzahl der Litzen	7
Größe der Litzen	0.16mm
Aderlitzen	7/0.16mm
Kabelform	Koaxial

Artikel	Material	Durchmesser	Dicke
Innenleiter	Blanker Kupferkleidungsstahl	7mm	0.16mm
Isolierung	PE		
Ummantelung	PVC		

Betriebsumgebungsspezifikationen

Großer Betriebstemperaturbereich	-40 °C bis 85 °C.
Minimale Betriebstemperatur	-40°C
Maximale Betriebstemperatur	85 °C

Zulassungen

Konformität/Zertifizierung	En 61340
Normen erfüllt	MIL-C-17 (388-502)



