

MERKMALE

- Impedanz von 50 Ohm
- Hochleistungskabel baugruppe
- Endstücke
- Verzinntes Kupfergeflecht

Schwarzes Koaxialkabel von RS Pro, 50 Ω , 4,95 mm Außendurchmesser 100 m

RS Best.-Nr. 665-5886



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

RS PRO RS Pro von der bewährten Marke bietet eine Reihe von hochwertigen Koaxialkabeln. Diese flexiblen Kabel bestehen aus Industriestandard-Komponenten und wurden für die Übertragung von Signalen über große Entfernungen entwickelt und sind einfach zu installieren.

Allgemeine

Koaxialausführung	RG58C/U
Mantelfarbe	Schwarz
Brandverhalten	Raucharm (LSF)
Anwendungen	Anschluss von Funksendern und -empfängern mit ihren Antennen, Computernetzwerkverbindungen (Internet), Übertragung von Satellitensignalen an Ihren Fernseher.

Elektrische

Nennspannung	30V
Kapazität	100 ±5pF/m
Charakteristische Impedanz	50±3Ω
Geschwindigkeitsausbreitung (%)	66%
Leiter DCR (Ohm/km)	39.2

Dämpfung (@ 20 °C)

Frequenz (MHz)	Dämpfung (db/100m)
100	21
200	31
1000	76

Mechanische

Länge	100m
Außendurchmesser	4.95mm
Leiterlitzentyp	Litze

Artikel	Material	Durchmesser	Dicke
Innenleiter	Kupferkleidungsstahl	0.90mm	0.18mm
Isolierung	PE	2.75mm	1.03mm
Jacke	PVC	4.95mm	0.65mm

Betriebsumgebungsspezifikationen

Großer Betriebstemperaturbereich	-40 °C bis 80 °C.
Minimale Betriebstemperatur	-40°C
Maximale Betriebstemperatur	80 °C.

Zulassungen

Konformität/Zertifizierung	EN61340
-----------------------------------	---------



