

MERKMALE

- Impedanz von 50 Ohm
- Länge: 100 m
- Starke schwarze PVC-Ummantelung
- Durchmesser von 2,5 mm
- Versilbertes Kupfergeflecht

RS PRO RS Pro Braun, nicht abgeschlossen auf nicht abgeschlossenes RG316/U-Koaxialkabel, 50 Ω , 2,5 mm Außendurchmesser 100 m

RS Best.-Nr. 665-5877



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 vertrauenswürdigen Marke kommt mit einem hochwertigen RG316/U ohne Abschluss an nicht abgeschlossenem Koaxialkabel. Dieses flexible Kabel besteht aus Industriestandard-Komponenten und wurde so konzipiert, dass der Benutzer Verbindungspunkte an jedem Ende anbringen kann

Koaxialkabel sind für die Übertragung von Signalen über große Entfernungen konzipiert und einfach zu installieren.

Allgemeine

Koaxialausführung	RG316/U
Steckverbinder A	Nicht abgeschlossen
Steckverbinder B	Nicht abgeschlossen
Abgeschlossen/Nicht abgeschlossen	Nicht abgeschlossen
Mantelfarbe	Braun
Anwendungen	Installation von SD-CCTV-, Kommunikations- und Signalsteuerungssystemen

Elektrische

Kapazität	96.45pF/m
Charakteristische Impedanz	50 Ω
Geschwindigkeitsausbreitung (%)	70%
Maximale Betriebsfrequenz	3000MHz
Maximale Betriebsspannung	1200 V eff

Dämpfung (@ 20 °C)

Frequenz (MHz)	Dämpfung (db/100m)
100	27.51
400	55.76
1000	89.88
3000	160.86

Mechanische

Länge	100m
Außendurchmesser	2.5mm
Leiterlitzentyp	Litze

Artikel	Material	Durchmesser
Innenleiter	Versilbertes Kupfer	7 x 0,17 mm
Isolierung	PTPE	1,52
Jacke	PVC	2.50

Betriebsumgebungsspezifikationen

Großer Betriebstemperaturbereich	-55 °C bis 200 °C.
Minimale Betriebstemperatur	-55°C
Maximale Betriebstemperatur	200 °C

Zulassungen

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

