

WISI DS 48 U 0150

Anschlusskabel F-Quick/IEC Buchse gewinkelt, 1,5 m



Kurzbeschreibung

Breitband- und TV-Dienste sowie IP-basierte Medienservices erfordern professionelle Kabellösungen. Das vorkonfektionierte hochabgeschirmte Breitband-Koaxialkabel DS 48 U mit einem F-Quick-Steckverbinder und einer gewinkelten IEC-Buchse vereint das Schirmmaß der Klasse A++ (EN 50117) mit besten technischen Eigenschaften für die problemlose, effiziente Montage und den Einsatz in Multimedianezen. Dank der A++ Klassifizierung schützt dieses Hochleistungskabel Datenübertragungen optimal vor äußeren Einflüssen. Mit einem Durchmesser von nur 5mm und einem Biegeradius von 30 mm ist das Kabel bei der Montage extrem flexibel und zugleich durch seine Zugbelastbarkeit von über 130 N äußerst robust. Zudem sind mit Kontakten aus einer hochwertigen Berylliumkupfer-Legierung beste Leitungseigenschaften garantiert. Erhältlich in den Längen 1,5/3,0/5,0 Meter.

Auf einen Blick:

- Klasse A++ > 105 dB (30...1006 MHz)
- Frequenzbereich 5...2400 MHz
- Vorkonfektioniert mit 1 F-Quick-Steckverbinder und 1 gewinkelten IEC Buchse
- Biegeradius: 30 mm
- Reißfestigkeit > 130 N (Kabel/Steckverbinder)
- UPC zertifiziert

WISI Communications GmbH & Co. KG

Empfangs- und Verteiltechnik
Wilhelm-Sihn-Str. 5-7
75223 Niefern-Oeschelbronn, Germany

Inland: Telefon +49 7233 66-0, Fax -320
Export: Telefon +49 7233 66-0, Fax -350
E-Mail: info@wisi.de

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten. 26. Juni 2018, 3:43 nachm.

Technische Daten	
Mechanische Daten	
Länge	1,5 m
Knickschutz	Schrumpfschlauch schwarz
Reißfestigkeit	>130 N Kabel / Steckverbinder
Biegeradius	30 mm
Außenmantelmaterial	PVC schwarz
Außenmanteldurchmesser	Ø 5,00 mm (±0,1 mm)
Kabelaufbau	
Innenleitermaterial	Cu-Draht, blank
Innenleiterdurchmesser	Ø 0,8 mm (±0,02 mm)
Dielektrikummaterial	PE
Dielektrikumdurchmesser	Ø 3,55 mm (±0,05 mm)
Aussenleitermaterial 1	Aluminiumfolie geklebt (Ø 3,65 mm)
Aussenleitermaterial 2	TCCA Geflecht 24 x 4 x 0,12 (75% Abdeckung)
Aussenleitermaterial 3	Aluminiumfolie
Kennzeichnung	
Schriftgröße	3 mm weiß
Text	(DS48U 0150 105dB WISI YYY,WW)
F-Quick-Steckverbinder	
Material F-Quick-Aussenleiter	Messing (Beschichtung Weiß-bronze) Farbcodierung: roter Ring
Material F-Quick-Innenleiter	Messing (Beschichtung Gold)
Abzugs-/Aufsteckkraft F-Quick	≥40 N
IEC Buchse gewinkelt	
Material IEC-Buchse-Aussenleiter	Messing (Beschichtung Weiß-bronze) Farbcodierung: grüner Ring
Material IEC-Buchse-Innenleiter	Messing (Beschichtung Weiß-bronze)
Abzugs-/Aufsteckkraft IEC	≥40 N
Elektrische Daten	
Frequenzbereich	5...2400 MHz
Einfügedämpfung bei 1006 MHz	<0,9 dB
Einfügedämpfung bei 2400 MHz	<1,3 dB
Rückflusdämpfung 5...12 MHz	>25 dB
Rückflusdämpfung 12...300 MHz	>25 dB
Rückflusdämpfung 300...470 MHz	>23 dB
Rückflusdämpfung 470...1006 MHz	>18 dB
Rückflusdämpfung 1006...1700 MHz	>15 dB
Rückflusdämpfung 1700...2400 MHz	>12 dB
Kopplungswiderstand 5...12 MHz	≤2,5 mΩ/m
Kopplungswiderstand 12...300 MHz	≤0,9 mΩ/m
Schirmdämpfung 30...1006 MHz	>105 dB
Schirmdämpfung 1006...2000 MHz	>95 dB

Technische Daten	
Schirmdämpfung 2000...2400 MHz	>85 dB
Schirmungsklasse	A++ (außer 5...12 MHz)
Verkaufseinheit	
Verkaufseinheit	1 St. (Kunststoffbeutel)
Abmessungen (BxHxT) Verkaufseinheit	
Abmessungen (BxHxT) Verkaufseinheit	20x30 mm
Bruttogewicht Verkaufseinheit	
Bruttogewicht Verkaufseinheit	kg
Verpackungsvolumen Verkaufseinheit	
Verpackungsvolumen Verkaufseinheit	dm³
Versandseinheit	
Versandseinheit	250 St. (Karton)
Abmessungen (BxHxT) Versandseinheit	
Abmessungen (BxHxT) Versandseinheit	45x42x30 mm
Verpackungsvolumen Versandseinheit	
Verpackungsvolumen Versandseinheit	dm³
Bruttogewicht Versandseinheit	
Bruttogewicht Versandseinheit	kg
EAN	
EAN	4010056739478
Artikelnummer	
Artikelnummer	73947
Zolltarifnummer	
Zolltarifnummer	85444210