

WISI DS 61 0150

Anschlusskabel IEC female gewinkelt / IEC male gewinkelt 1,5 m



Kurzbeschreibung

Breitband- und TV-Dienste sowie IP-basierte Medienservices erfordern professionelle Kabellösungen. Das vorkonfektionierte hochabgeschirmte Breitband-Koaxialkabel DS 61 mit einem gewinkelten IEC-Buchenanschluss und einem gewinkelten IEC Stecker 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 5 mm 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 Meter

Auf einen Blick:

- Klasse A++ > 105 dB (30...1006 MHz)
- Frequenzbereich 5...2400 MHz
- Vorkonfektioniert mit 1 gewinkelten IEC Buchse und 1 gewinkeltem IEC Stecker
- Länge 1,5 Meter
- Biegeradius: 30 mm
- Reißfestigkeit > 130 N (Kabel/Steckverbinder)

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. 22. Juli 2016, 8:21 vorm.

Technische Daten

Mechanische Daten

Länge	1,5 m
Knickschutz	Schrumpfschlauch schwarz
Reißfestigkeit	>130 N Kabel / Steckverbinder
Biegeradius einfach/mehrfach	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 mm (75% Abdeckung)
Aussenleitermaterial 3	Aluminiumfolie

Kennzeichnung

Schriftgröße	3 mm weiß
Text	(DS61 0150 105 dB WISI YYY,WW)

IEC Buchse gewinkelt

Material IEC-Buchse-Aussenleiter	Messing (Beschichtung Weißbronze) Farbcodierung: grüner Ring
----------------------------------	--

Material IEC-Buchse-Innenleiter	Messing (Beschichtung Weißbronze)
---------------------------------	--------------------------------------

Abzugs-/Aufsteckkraft IEC	≥ 40 N
---------------------------	--------

IEC Stecker gewinkelt

Material IEC-Stecker-Aussenleiter	Messing (Beschichtung Weißbronze) Farbcodierung: grüner Ring
-----------------------------------	--

Material IEC-Stecker-Innenleiter	Messing (Beschichtung Weißbronze)
----------------------------------	--------------------------------------

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
Rückflussdämpfung 5...12 MHz	> 25 dB
Rückflussdämpfung 12...300 MHz	> 25 dB
Rückflussdämpfung 300...470 MHz	> 23 dB
Rückflussdämpfung 470...1006 MHz	> 18 dB
Rückflussdämpfung 1006...1700 MHz	> 15 dB
Rückflussdämpfung 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)

Verpackungsdaten

Verkaufseinheit	1 St. (Kunststoffbeutel)
Abmessungen (BxHxT) Verkaufseinheit	20x30 mm
Verpackungsvolumen Verkaufseinheit	dm ³
Bruttogewicht Verkaufseinheit	0.045 kg
Versandseinheit	150 St. (Karton)
Abmessungen (BxHxT) Versandseinheit	45x42x30 mm
Verpackungsvolumen Versandseinheit	dm ³
Bruttogewicht Versandseinheit	kg
EAN	4010056743734
Artikelnummer	74373
Zolltarifnummer	85444210