

## Technische Mitteilung

TM 1412 172

Gegenstand: **Mediabox-Anschlusskabel DS32U xxxx, Wisi**  
 Sachgebiet: Materialsortiment Bereich: HVA-Bau nach HVA-21  
 Version: 2 Datum: 09.02.2016 Kapitel: HVA  
 Ersetzt Version: 1 vom: 02.06.2015  
 Ausgabestelle: HFC Network Technology Sachbearbeiter: Roberto Amore  
 Empfänger: i-engine



TM darf nur vollständig und unverändert weiterverwendet werden

Gegenstand: Mediabox-Anschlusskabel DS32U xxxx  
 Bezeichnung: DS32U0125 DS32U0300 DS32U0600 DS32U0900  
 Material-Nr. : 20010 20011 20012 20013  
 Abmessungen: 1.25 3.0 6.0 9.0 [m] (L)  
 Beschrieb: HF Koaxialkabel mit abgewinkeltem Wiclic-Stecker und geradem IEC-Stecker.  
 Schwarzes, dreifachgeschirmtes Kabel der Schirmungsklasse A++.

Anwendung: Zum Anschliessen der Mediabox an den Wiclic-Anschluss der 3-Loch-Breitbanddose.



Abbildung 1: DS32U 0300, Wisi



Farbcode

Farbige Ringe sind nach „upc“ Farbcode!

Der Farbcode stimmt nicht mit dem „upc cablecom“ Farbcode der Push-on-Adapter überein!

## 1 Elektrische Eigenschaften

		Bemerkung
Dämpfung	<1.3 dB	5 – 2400 MHz (Länge 1.25 m)
	<1.3 dB	5 – 2400 MHz (Länge 3.0 m)
	<1.3 dB	5 – 2400 MHz (Länge 6.0 m)
	<1.3 dB	5 – 2400 MHz (Länge 9.0 m)
Schirmungsmass	>105 dB	30 – 1006 MHz
	>95 dB	1006 – 2000 MHz
	>85 dB	2000 – 2400 MHz
Transferimpedanz	≤2.5 mΩ / m	5 – 30 MHz
Rückflussdämpfung	>18 dB	5 – 1006 MHz
	>15 dB	1006 – 1700 MHz
	>12 dB	1700 – 2400 MHz

## 2 Mechanische Eigenschaften

			Bemerkung
Stecker 1		IEC, male	
Stecker 2		90°, Wiclic, male	
Abmessungen	1.25, 3.0, 6.0 bzw. 9.0 m		Länge
Reissfestigkeit Kabel / Steckverbinder		>130 N	
Koaxialkabeltyp	0.8 / 3.55 / 5.0 mm		Innenleiter / Dielektrikum / Mantel
Biegeradius		30 mm	

## 3 Versionsprotokoll

Ausgabe	Autor	Datum	Bemerkung
1	Roberto Amore	02.06.2015	Ausgabe publiziert
2	Roberto Amore	09.02.2016	Neue Logos eingefügt Ausgabe publiziert

## 4 Inhaltsverzeichnis

1	Elektrische Eigenschaften .....	1
2	Mechanische Eigenschaften .....	2
3	Versionsprotokoll .....	2
4	Inhaltsverzeichnis .....	2