

Packaging unit:
25 m ± 0,5 m,
as cable ring, tied.

ⓑ

Verpackungseinheit:
25 m ± 0,5 m,
als Ring gebunden.

Construction / Aufbau			
		Material Material	Dimensions Abmessungen [mm]
A	Inner conductor Innenleiter	Copper, silver-plated Kupfer, versilbert	Ø 1,0 (19x Ø 0,2)
B	Dielectric Isolierung	PTFE	Ø 2,95
C	Outer conductor, Braid Außenleiter, Geflecht	Copper, silver-plated Kupfer, versilbert	
D	Outer conductor, Braid Außenleiter, Geflecht	Copper, silver-plated Kupfer, versilbert	Ø 4,15
E	Jacket Außenmantel	FEP	Ø 4,95

Mechanical characteristics

cable weight

Mechanische Eigenschaften

Kabelgewicht

63 kg/ km

Environmental

operating temp.

RoHS compliant

Umgebung

Betriebstemperatur

RoHS konform

-55°C / +200°C

2011/ 65/ EU

Electrical characteristics

impedance

capacitance

voltage proof

velocity ratio

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand

Kapazität

Prüfspannung

Verkürzungsfaktor

50 Ω

105 pF/ m

5 kV eff.



69 %

Attenuation (typ. *) / Dämpfung (typ. *)

[MHz]	50	100	200	400	600	800	900	1000	1200	1500	1800	2000	2300	2500	3000	4000	5000	6000
[dB/ 100m]				34,4														

Technical changes reserved / Technische Änderungen vorbehalten

* Depending on application and environmental conditions / Abhängig von Einsatz- und Umgebungsbedingungen.

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]
				05.02.2010	GB	
				11.02.2010	BJ	ca./approx.
				Maßstab/ scale	Benennung/ title	
				2:1	RG-400	
				untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.
				K	L01001B0006	
b	30134	03.12.2018	MA			
a	21788	21.04.2010	GB	Ersatz für/ replaces		
						
				 Maße/ dimensions: mm		
				Original : DIN A4		
				Blatt/ sheet 1 von/ of 1		

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Coaxial Cables](#) category:

Click to view products by [Telegartner](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[89880-003-1000](#) [7810SB-010-1000](#) [9116-010-U500](#) [1807A-B59-U1000](#) [2020K8421-9X-CS3417](#) [275604-000](#) [935240-000](#) [9659-010-1000](#)
[980704-001](#) [33312-010-500](#) [CZ1589-000](#) [5022W0809-0CS3263](#) [10610-4-4](#) [EF8108-000](#) [1673B TIN100](#) [672525-001](#) [735A1-008-1000](#)
[8212-010-U500](#) [8263 010U500](#) [TCC-75-2](#) [9248 010U1000](#) [1694A 0081000](#) [8241F J5C1000](#) [7805R 008100](#) [9271 0061000](#) [5339Q5 009U500](#)
[89207 010100](#) [1369R 004500](#) [7915R 0101000](#) [833101-000](#) [1152A-A8R-500](#) [9907-E4X-U1000](#) [3092A-X7E-500](#) [100066-0049](#) [5021K1011-](#)
[0 ECJ5048-L](#) [4505R 0071000](#) [T-RAD-400-FR](#) [2410329-4](#) [L01030B0021](#) [60.7500-23](#) [51305](#) [BU-4150031024](#) [0026010](#) [L01001C0003](#) [BU-](#)
[4150030024](#) [BU-4150032048](#) [SMBM-SMBM17410](#) [50942](#) [L01000B0001](#)