

Packaging unit:
 25 m,
 as cable ring, tied.
 Verpackungseinheit:
 25 m,
 als Ring gebunden.


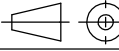
Construction / Aufbau		Material	Dimensions
		Material	Abmessungen (mm)
A	Inner conductor Innenleiter	Copper, silver-plated Kupfer, versilbert	Ø 1,0 (19x Ø 0,2)
B	Dielectric Isolierung	PTFE	Ø 2,95
C	Outer conductor, Braid Außenleiter, Geflecht	Copper, silver-plated Kupfer, versilbert	
D	Outer conductor,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

Mechanical characteristics	Mechanische Eigenschaften	
cable weight	Kabelgewicht	63 kg/ km
Environmental	Umgebung	
operating temp.	Betriebstemperatur	-55°C / +200°C
RoHS compliant	RoHS konform	ⓐ 2002/ 95/ EC
Electrical characteristics	Elektrische Eigenschaften	
impedance	Wellenwiderstand	50 Ω
capacitance	Kapazität	105 pF/ m
voltage proof	Prüfspannung	5 kV eff.
velocity ratio	Verkürzungsfaktor	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.

2010	Datum/ date	Name/ name		Gewicht/ weight (g)	Oberfläche/ surface (mm ²)	Werkstoff/ material
	gez./ drawn	05.02. GB				
	gepr./ appr.	11.02.10 BJ				Oberfläche/ finish
	Norm/ stand.					
	Maßstab/ scale	Benennung/ title				
	2:1	RG-400				
	untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.			
		K	L01001B0006			
a	21788	21.04.10	GB			
	Änderungsmittellung/ revision code	Datum/ date	Name/ name			
Änd./ rev. Index				Ersatz für/ replaces	 Maße/ dimensions: mm Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1	