

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

cable weight

Mechanische Eigenschaften

Kabelgewicht

63 kg/ km

Environmental

operating temp.

RoHS compliant

Umgebung

Betriebstemperatur

RoHS konform

-55°C / +200°C

ⓐ 2002/ 95/ EC

Electrical characteristics

impedance

capacitance

voltage proof

velocity ratio

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand

Kapazität

Prüfspannung

Verkürzungsfaktor

50 Ω

105 pF/ m

5 kV eff.


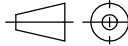
69 %

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.

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.			 Maße/ dimensions: mm
α 21788	K	L01001B0006			
Änd./ rev. Index	Änderungsmittlung/ revision code	Datum/ date	Name/ name	Ersatz für/ replaces	Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1