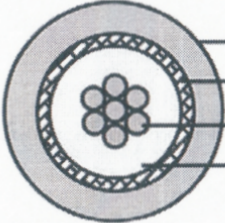


Artikel-Nr.: 606450

Bez.: RG 316 doppelt geschirmt, 50 Ohm, Spezifikation: MIL-C-17/152

Standard : MIL-C-17			
Conductor	Size	AWG	26
	Material	---	Silver-Coated Copper Clad Steel
	Conductors No.	---	7
	Construction Size	mm	0.175
	Stranded Diameter	mm	0.53
Insulation	Material	---	FEP
	Color	---	Clear
	Average Thickness	mm	0.51
	Diameter	mm	1.53 ± 0.03
Braid Shield 1	Material	---	Silver-Coated Copper
	Construction	mm	16 / 5 / 0.10
	Coverage	%	95
	Diameter	mm	1.98 ± 0.05

Braid Shield 2/	Material	---	Silver-Coated Copper
	Construction	mm	16 / 5 / 0.10
	Coverage	%	86
	Diameter	mm	2.38 ± 0.05
Jacket	Material	---	FEP
	Color	---	Brown
	Average Thickness	mm	0.30
	Overall Diameter	mm	2.90 ± 0.10
Marking	Non		
Drawing	 <p> Jacket Braid Shield*2 Conductor Insulation </p>		

www.bkl-electronic.de

Technische Änderungen vorbehalten. Ausführungen können variieren. Sollten Sie ein Muster benötigen kontaktieren Sie uns bitte.

BKL-ELECTRONIC Kreimendahl GmbH • Märkenstück 14 • 58509 Lüdenscheid
 Tel: +49 (0)2351-3621-0 • Fax: +49 (0)2351-3621-29 • info@bkl-electronic.de



Artikel-Nr.: 606450

Bez.: RG 316 doppelt geschirmt, 50 Ohm, Spezifikation: MIL-C-17/152

Electrical & Physical Properties						
Item	26AWG					
Rating Temp Voltage	105°C 30V					
Conductor Resistance	120.6 OHM / KM / 20°C MAX.					
Insulation Resistance	100 MEGA OHM/KM MIN.					
Dielectric Strength	AC 1.0 KV/Minute					
Nom. Impedance	50 ± 3 Ohms					
Nom. Capacitance	95.8 ± 3 pF/m					
Nom. Vel. of Prop.	69%					
VSWR Test (0 ~ 6GHZ)	1.3 Max. at 6 Ghz					
Flame Test	VW-1 OK					
Attenuation (dB/1m)	2GHZ	2.4GHZ	3GHZ	4GHZ	5.0GHZ	6.0GHZ
	1.4	1.5	1.6	1.95	2.2	2.7

www.bkl-electronic.de

Technische Änderungen vorbehalten. Ausführungen können variieren. Sollten Sie ein Muster benötigen kontaktieren Sie uns bitte.

BKL-ELECTRONIC Kreimendahl GmbH • Märkenstück 14 • 58509 Lüdenscheid

Tel: +49 (0)2351-3621-0 • Fax: +49 (0)2351-3621-29 • info@bkl-electronic.de

