

Koaxial-Kabel RGB

Für PC-, CAD-Anwendersysteme und Prozeßvisualisierung. Fest verlegt oder hochflexibler Einsatz in Schleppketten.
Temperaturbereich von -10°C bis +80°C

Info

Verbindungskabel für Farbmonitore



Nutzen

Dämpfungsarm, dadurch große Übertragungslängen realisierbar
Übertragung der roten (R), grünen (G) und blauen (B) Farbsignale

Anwendungsgebiete

Farbmonitorleitung für PC- und CAD-Anwendersysteme, Prozeßvisualisierung

Für feste Verlegung in Räumen (RGB CY ..x Kx 0,4/1,8)

Für hochflexiblen Einsatz in Schleppketten (Energieführungsketten) und dauernd bewegten Maschinenteilen (RGB-FD..x Kx 0,6L/2,4)

Aufbau

Leiter: Kupferdraht verzinkt

Dielektrikum: Zell-Polyolefin

Außenleiter: Kupfer-Geflecht bzw. Kupfer-Umlegung, verzinkt

Elemente: rot, grün, blau - bei RGB 5 x Kx 0,4/1,8 rot, grün, blau, weiß, schwarz

PVC Aussenmantel

FD Version mit PUR Aussenmantel

Technische Daten

Klassifikation ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000019

ETIM 5.0 Class-Description: Koaxialkabel

Klassifikation ETIM 6:

ETIM 6.0 Class-ID: EC000019

ETIM 6.0 Class-Description: Koaxialkabel

Betriebskapazität:

60 nF/km

Mindestbiegeradius:

15 x Außendurchmesser

Letzte Änderung (05.09.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

Produkt Management www.lappkabel.de

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.

PN 0456 / 02_03.16

Koaxial-Kabel RGB

Wellenwiderstand:	75 Ohm
Temperaturbereich:	-10°C bis +80°C Gelegentlich bewegt: -5°C bis +70°C

Hinweis

Wenn nicht anders spezifiziert, handelt es sich bei allen dargestellten Werten zum Produkt um Nennwerte. Weitere Wertangaben, wie z.B. Toleranzen erhalten Sie - soweit verfügbar und zur Veröffentlichung freigegeben- auf Anfrage.
Kupferpreisbasis: EUR 100 / 100 kg; Zur Anwendung und Definition von 'Metallpreisbasis' und 'Metallzahl' siehe Kataloganhang T17

Unsere Standardlängen finden Sie unter: www.lappkabel.de/kabel-standardlaengen

Die Fotografien und Grafiken sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte.

Bei den Preisen handelt es sich um Nettopreise ohne Zuschläge und MwSt. Verkauf nur an Firmenkunden.

Koaxial-Kabel RGB

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Außendurchmesser mm	Kupferzahl kg/km	Gewicht kg/km
Feste Verlegung				
0034245	RGB CY 3 x Kx 0,4/1,8 + 3 x 0,25	8	51	97
0034246	RGB DY 5 x Kx 0,4/1,8	9.7	60	132
Flexible und hochflexible Anwendung				
0034247	RGB-FD 3 x Kx 0,6L/2,4	10.8	29	100

Letzte Änderung (05.09.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

Produktmanagement www.lappkabel.de

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.
PN 0456 / 02_03_16