

Coaxial - RG

Instalacja na stałe i połączenia warunkowo ruchome w suchych lub wilgotnych wnętrzach i na zewnątrz. Zakres temperatury od -55°C do 250°C



Zakłady przemysłowe i budowa maszyn



Do zastosowania na zewnątrz



Odporność na wysokie temperatury



Odporny na działanie niskich temperatur



Odporność na promieniowanie UV

Korzyści

Przewody koncentryczne pozwalają na transmisję sygnałów bez zniekształceń i o niskim poziomie tłumienia z wysoką przepustowością

Wysokie częstotliwości

Zakres zastosowania

Dla aplikacji z ograniczonym ruchem i lub dla połączeń nieruchomych we wnętrzach suchych i wilgotnych i na wolnym powietrzu. Do radiofonii i systemów komputerowych, jak również do wszelkich komercyjnych technologii radiowych oraz elektroniki

Cechy produktu

Niepodtrzymywanie płomieni

Budowa produktu

Przewody Coaxial są dzięki swej strukturze zdecydowanie mniej wrażliwe na zakłócenia zewnętrzne

Ostania aktualizacja (17.07.2022)

©2022 Lapp Group - all rights reserved.

Zarządzanie produktem <http://lapppoland.lappgroup.com>

Aktualne dane w pliku Dane techniczne.

PN 0456 / 02_03.16

Coaxial - RG

Dane techniczne

Klasyfikacja ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000019 Opis klasy ETIM 5.0: Kabel koncentryczny
Klasyfikacja ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000019 ETIM 6.0 Class-Description: kabel koncentryczny
Stała dielektryczna:	- Polietylen (PE) 2,3 - Polietylen, komorowy (PE-ho) 1,5 - Politetrafluoroetylen (PTFE) 2,1
Minimalny promień gięcia:	Połączenia nieruchome: 6 x średnica zewnętrzna
Przepisy i aprobaty:	Podobne do MIL-DTL17 H
Zakres temperatury:	Połączenia nieruchome: płaszcz zewnętrzny z PE: od -40 °C do +80 °C Połączenia nieruchome: płaszcz zewnętrzny z PVC: od -40 °C do +80 °C Połączenia nieruchome: fluorowany polimer od -55 °C do +250 °C

Wskazówka

Wszystkie podane wartości dotyczące produktów są wartościami nominalnymi (o ile nie wskazano inaczej). Inne wartości, takie jak np. tolerancje mogą być przedstawione na zamówienie (jeżeli są dostępne i przeznaczone do publikacji).

Standardowe odcinki proszę sprawdzić na: www.lapppolska.pl

Fotografie i rysunki nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Podane ceny to ceny netto bez podatku VAT i dodatkowych opłat. Sprzedaż klientom biznesowym.

Coaxial - RG

Numer katalogowy	Oznaczenie wyrobu	Impedancja falowa [Om]	Pojemność [pF/m]	Wskaźnik propagacji [%]	Napięcie robocze: 50 Hz kV w. skut.	Napięcie próbne [kV]	Materiał żyły wewnętrznej	Średnica wewnętrzna	Materiał dielektryka	Dielektryk Ø	Materiał przewodu zewnętrznego	Płaszcz zewnętrzny	Średnica zewnętrzna [mm]	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
Impedancja falowa: 50 Om															
2170000	RG-58 C/U	50 +/- 2 Ω	101	66	2	5	CuLivz	0,9	PE	2,95	Cvz	PVC	4.95	19,1	38
2170001	RG-174 A/U	50 +/- 2 Ω	101	66	1,5	2	StCuLibl	0,48	PE	1,52	Cvz	PVC	2.8	5,4	12
2170002	RG-178 B/U	50 +/- 2 Ω	95	70	0,7	2	StCuLivs	0,3	PTFE	0,86	Cvs	FEP	1.91	4,4	9
2170003	RG-188 A/U	50 +/- 2 Ω	95	70	1,5	2	StCuLivs	0,51	PTFE	1,52	Cvs	PTFE	2.76	8,3	17,5
2170005	RG-213 /U	50 +/- 2 Ω	101	66	5	10	CuLibl	2,25	PE	7,25	Cbl	PVC	10.3	75,8	157
2170006	RG-214 /U	50 +/- 2 Ω	101	66	5	10	CuLivs	2,25	PE	7,25	CvsCvs	PVC	10.8	117,8	207
2170007	RG-223 /U	50 +/- 2 Ω	101	66	2	3	CuMvs	0,89	PE	2,95	CvsCvs	PVC	5.5	38,5	60
Impedancja falowa: 75 Om															
2170016	RG-6 A/U	75 +/- 3 Ω	67	66	2	5	StCuMbl	0,72	PE	4,7	Cbl	PVC	8.4	72	120
2170009	RG-11 A/U	75 +/- 3 Ω	67	66	5	10	CuLivz	1,2	PE	7,3	Cbl	PVC	10.3	55,5	140
2170011	RG-11 A/U outdoor	75 +/- 3 Ω	67	66	5	10	CuLivz	1,2	PE	7,3	Cbl	PVC	12.1	55,5	170
2170012	RG-59 B/U	75 +/- 3 Ω	67	66	1,7	7	StCuMbl	0,6	PE	3,7	Cbl	PVC	6.15	25	57
2170010	RG-187 A/U	75 +/- 3 Ω	65	70	1,5	2	StCuLivs	0,31	PTFE	1,52	Cvs	PTFE	2.8	7,3	17
Impedancja falowa: 100 Om															
2170008	RG-62 A/U	93 +/- 5 Ω	43	75	0,8	2	StCuMbl	0,65	PE pusty	3,7	Cbl	PVC	6.15	26	52

Ostatnia aktualizacja (17.07.2022)

©2022 Lapp Group - all rights reserved.

 Zarządzanie produktem <http://lappoland.lappgroup.com>

Aktualne dane w pliku Dane techniczne.

PN 0456 / 02_03.16

Coaxial - RG



Coaxial - RG

