



EMOS spol. s r. o.  
Tel: +420 581 261 172  
Email: [emos@emos.eu](mailto:emos@emos.eu)  
Web: [www.emos.eu](http://www.emos.eu)

### Logistické informace

Typ	CB135
Obj. č.	23 05 135 010
Obecné číslo	S5383
EAN ks	8592920026724
EAN karton	8592920027561

### Popis produktu

Class A univerzální koaxiální kabel s jádrem z CCS slitiny a trojitým stíněním.

#### Použití

Vnitřní rozvody TV, CATV, SAT, odolný rušení

### Konstrukce kabelu

Materiál vnitřního vodiče	slitina měď + ocel (CCS)
Průměr vnitřního vodiče	1,02 mm (±0.01)
Dielektrikum	FPE 4.80 mm
Počet stínění	3
Počet drátků opletu	64 x 0.12 mm (±0.01)
Pokrytí opletu	>28 %
Materiál opletu	Al
Stínění I. folie	1 x Al/ Pes
Stínění II. folie	1 x Al/ Pes
Průměr pláště kabelu	6,80 mm (±0.20)
Barva pláště	bílá
Třída stínění	CLASS A

### EU Směrnice

EU Directive 2011/65	RoHS2
EU Directive 305/2011	CPR

### Splňuje harmonizované normy

EN 367211  
EN 50083  
EN 50117-1:2003/A1:2007  
EN 50265-1  
EN 50575:2014: A1:2016  
EN 60332-1-1:04+A1:2015  
EN 60332-1-2:2004+A1:2015+A11:2016

### Certifikace CPR

Třída reakce na oheň	Fca
Nebezpečné látky	žádné



EMOS spol. s r. o. [www.emos.eu](http://www.emos.eu)

17

DoP: 170261

BS EN 50575: 2014+A1:2016  
**CB135/ RG6 U TRISHIELD**

Supply of electricity, data and communication in buildings and other civil engineering works with the objective of limiting the generation and spread of fire and smoke

Reaction to Fire: Fca

Dangerous substances: none

### Popis kabelu



### Potisk kabelu

CB135 RG6U TRISHIELD 75Ω COAXIAL CABLE EN 50117-4-2 20 CLASS A EMOS XXXXXX 001M~500M

xxxxxx = č. objednávky

### Elektrické vlastnosti

Maximální stejnosměrný odpor vodiče při 20°C (Ω/Km)	25,70
Maximální stejnosměrný izolační odpor při 20°C (Ω/Km)	>500
Provozní teplota (°C)	-20 ~ 60
Maximální provozní napětí (V)	30
Kapacita (pF/m)	55 +/-3
Činitel zkrácení	84,00%
Impedance (Ω)	75 +/-3
Max. útlum 20°C (dB/100m)	+/-5%
100 MHz	7,2
450 MHz	15
650 MHz	18,3
860 MHz	20,7
1000 MHz	21,9
2000 MHz	33,5

### Balení

500 m	dřevěná cívka
Rozměry cívky:	375 × 375 × 270 mm
Počet cívek v kartonu:	1
Rozměry kartonu:	380 × 380 × 290 mm





EMOS SK s.r.o.  
 Tel: 041 509 16 31  
 Email: eshop@emos.sk  
 Web: www.emos.sk

### Logistické informácie

Typ	CB135
Obj. č.	23 05 135 010
Obecné číslo	S5383
EAN ks	8592920026724
EAN karton	8592920027561

### Popis produktu

Class A univerzálny koaxiálny kábel s jadrom z CCS zliatiny a trojitým tienením.

#### Použitie

Vnútorne rozvody TV, CATV, SAT, odolný rušeniu

### Konštrukcia káblov

Materiál vnútorného vodiča	slitina meď + ocel (CCS)
Priemer vnútorného vodiča	1,02 mm (±0.01)
Dielektrikum	FPE 4.80 mm
Počet tienení	3
Počet drôtov opletu	64 x 0.12 mm (±0.01)
Pokrytie opletu	>28 %
Materiál opletu	Al
Tienenie I. fólie	1 x Al/ Pes
Tienenie II. fólie	1 x Al/ Pes
Priemer plášťa kábla	6,80 mm (±0.20)
Farba plášťa	bílá
Trieda tienenia	CLASS A

### EU Smernica

EU Directive 2011/65	RoHS2
EU Directive 305/2011	CPR

### Spíňa harmonizované normy

EN 367211  
 EN 50083  
 EN 50117-1:2003/A1:2007  
 EN 50265-1  
 EN 50575:2014: A1:2016  
 EN 60332-1-1:04+A1:2015  
 EN 60332-1-2:2004+A1:2015+A11:2016

### Certifikácia CPR

Trieda reakcie na oheň	Fca
Nebezpečné látky	žiadne



EMOS spol. s r. o. www.emos.eu

17  
 DoP: 170261

BS EN 50575: 2014+A1:2016  
**CB135/ RG6 U TRISHIELD**

Supply of electricity, data and communication in buildings and other civil engineering works with the objective of limiting the generation and spread of fire and smoke

Reaction to Fire: Fca  
 Dangerous substances: none

### Popis kábla



### Potlač kábla

CB135 RG6U TRISHIELD 75Ω COAXIAL CABLE EN 50117-4-2 20 CLASS A EMOS XXXXXX 001M~500M

xxxxxx = č. objednávky

### Elektrické vlastnosti

Maximálny jednosmerný odpor vodiča pri 20°C (Ω/Km)	25,70
Maximálny jednosmerný izolačný odpor pri 20°C (Ω/Km)	>500
Prevádzková teplota (°C)	-20 ~ 60
Maximálne prevádzkové napätie (V)	30
Kapacita (pF/m)	55 +/-3
Činiteľ skrátania	84,00%
Impedancia (Ω)	75 +/-3
Max. útlm 20°C (dB/100m)	+/-5%
100 MHz	7,2
450 MHz	15
650 MHz	18,3
860 MHz	20,7
1000 MHz	21,9
2000 MHz	33,5

### Balenie

500 m	drevená cievka
Rozmery cievky:	375 × 375 × 270 mm
Počet cievok v kartóne:	1
Rozmery kartónu:	380 × 380 × 290 mm





EMOS PL Sp. z o.o.  
Tel: +48 33 816 92 42  
Email: biuro@emos.pl  
Web: www.emos.pl

### Informacje logistyczne

Typ	CB135
Kod	23 05 135 010
Symbol	S5383
EAN szt	8592920026724
EAN karton	8592920027561

### Opis produktu

Uniwersalny kabel koncentryczny klasy A z rdzeniem ze stopu CCS i potrójnym ekranowaniem.

#### Przeznaczenie

wewnętrzne instalacje TV, CATV, SAT, odporne na zakłócenia

### Budowa kabla

Materiał żyły wewnętrznej	miedź + stal stopowa (CCS)
Średnica żyły wewnętrznej	1,02 mm ( $\pm 0.01$ )
Dielektryk	FPE 4.80 mm
Ilość ekranów	3
Ilość drucików w oplocie	64 x 0.12 mm ( $\pm 0.01$ )
Pokrycie opłotem	>28 %
Materiał opłotu	Al
Ekran I. folia	1 x Al/ Pes
Ekran II. folia	1 x Al/ Pes
Średnica płaszczka kabla	6,80 mm ( $\pm 0.20$ )
Kolor płaszczka	Biały
Klasa ekranowania	CLASS A

### Dyrektywy UE

EU Directive 2011/65	RoHS2
EU Directive 305/2011	CPR

### Normy Europejskie

EN 367211  
EN 50083  
EN 50117-1:2003/A1:2007  
EN 50265-1  
EN 50575:2014: A1:2016  
EN 60332-1-1:04+A1:2015  
EN 60332-1-2:2004+A1:2015+A11:2016

### Certyfikacja CPR

Klasa reakcji na ogień	Fca
Substancje niebezpieczne	Brak



EMOS spol . s r . o . www.emos.eu

17

DoP: 170261

BS EN 50575: 2014+A1:2016  
**CB135/ RG6 U TRISHIELD**  
Supply of electricity, data and communication in buildings and other civil engineering works with the objective of limiting the generation and spread of fire and smoke  
Reaction to Fire: Fca  
Dangerous substances: none

### Opis kabla



### Nadruk

20  
CLASS A EMOS XXXXXX 001M~500M

xxxxxx = nr partii

### Parametry elektryczne

Maks.rezystancja dla prądu stałego przy 20 °C ( $\Omega$ /Km)	25,7
Maks.rezystancja izolacji dla prądu stałego 20 °C ( $\Omega$ /Km)	>500
Temperatura użytkowania (°C)	-20 ~ 60
Maksymalne napięcie robocze (V)	30
Pojemność (pF/m)	55 +/-3
Współczynnik skrócenia	0,84
Impedancja ( $\Omega$ )	75 +/-3
Maks. tłumienie 20°C (dB/100m)	+/-5%
100 MHz	7,2
450 MHz	15
650 MHz	18,3
860 MHz	20,7
1000 MHz	21,9
2000 MHz	33,5

### Opakowanie

500 m	szpuła drewniana
Wymiary szpuli	375 x 375 x 270 mm
Ilość szpul w kartonie	1
Wymiary kartonu	380 x 380 x 290 mm



Spełnia wymogi Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 6 listopada 2012 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie „warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie”, które weszło w życie 22.02.2013 roku oraz jest zgodny z normą EN50117 i standardem klasy A / A+



EMOS spol. s r. o.  
 Tel: +420 581 261 172  
 Email: emos@emos.eu  
 Web: www.emos.eu

### Logistic information

Type	CB135
Order Nr.	23 05 135 010
Comm. Nr.	S5383
EAN pc	8592920026724
EAN export carton	8592920027561

### Product description

CLASS A coaxial cable with inner conductor made of copper clad steel with tripple shielding

#### Intended use

Indoor installations TV, CATV, SAT, interference resistant

### Cable construction

Material of inner conductor	Copper clad steel (CCS)
Diameter of inner condutor	1,02 mm (±0.01)
Dielectric	FPE 4.80 mm
Nr. of shielding	3
Braiding ø [mm]	64 x 0.12 mm (±0.01)
Shielding coverage	>28 %
Shielding material	Al
I. Foil	1 x Al/ Pes
II. Foil	1 x Al/ Pes
Jacket diameter	6,80 mm (±0.20)
Jacket color	white
Screening efficiency	CLASS A

### Issued EU Directives:

EU Directive 2011/65	RoHS2
EU Directive 305/2011	CPR

### European Standards

EN 367211  
 EN 50083  
 EN 50117-1:2003/A1:2007  
 EN 50265-1  
 EN 50575:2014: A1:2016  
 EN 60332-1-1:04+A1:2015  
 EN 60332-1-2:2004+A1:2015+A11:2016

### CPR Certification

Reaction to the fire	Fca
Dangerous substances	None



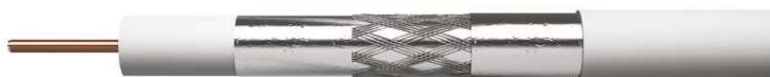
EMOS spol. s r. o. [www.emos.eu](http://www.emos.eu)

17

DoP: 170261

**BS EN 50575: 2014+A1:2016**  
**CB135/ RG6 U TRISHIELD**  
 Supply of electricity, data and communication in buildings and other civil engineering works with the objective of limiting the generation and spread of fire and smoke  
 Reaction to Fire: Fca  
 Dangerous substances: none

### Cable structure



### Sheet Printing

CB135 RG6U TRISHIELD 75Ω COAXIAL CABLE EN 50117-4-2 20 CLASS A EMOS XXXXXX 001M~500M

xxxxxx = order nr.

### Electrical datasheet

Maximum DC resistance of the conductor at 20°C (Ω/Km)	25,7
Maximum DC insulation resistance at 20°C (Ω/Km)	>500
Operating temperature (°C)	-20 ~ 60
Maximum operating voltage (V)	30
Capacity (pF/m)	55 +/-3
Shortening factor	0,84
Impedance (Ω)	75 +/-3
Max. attenuation 20 °C (dB/100m)	+/-5%
100 MHz	7,2
450 MHz	15
650 MHz	18,3
860 MHz	20,7
1000 MHz	21,9
2000 MHz	33,5

### Packaging design

500 m	drum
Dimensions of packaging	375 × 375 × 270 mm
Nr. Of pcs in export carton	1
Export carton dimensions	380 × 380 × 290 mm





EMOS HU Kft.  
Tel: +36 23 428 024  
E-mail: info@emos.hu  
Web: www.emos.hu

## Logisztikai információ

Típus	CB135
Rend. sz.	23 05 135 010
Termékszám	S5383
EAN db	8592920026724
EAN karton	8592920027561

## Termék leírása

Class A univerzális koaxiális kábel 100% CCS-ötvözet maggal és tripla árnyékolással.

### Használat

Belelő TV, CATV, SAT interferenciát védett kábelezéséhez

## A kábel szerkezete

Belső vezető anyaga	réz + acél ötvözet (CCS)
Belső vezető átmérője	1,02 mm (±0,01)
Dielektrikum	FPE 4,80 mm
Árnyékolások száma	3
Huzalok száma a fonatban	64 x 0,12 mm (±0,01)
Árnyékolás fedettsége	>28 %
Árnyékolás anyaga	Al
I. fólia árnyékolása	1 x Al/Pes
II. fólia árnyékolása	1 x Al/Pes
Köpeny átmérője	6,80 mm (±0,20)
Köpeny színe	fehér
Árnyékolási osztály	CLASS A

## EU Irányelv

2011/65/EU irányelv	RoHS 2
305/2011/EU irányelv	CPR

## Megfelel az alábbi harmonizált szabványoknak

EN 367211  
EN 50083  
EN 50117-1:2003/A1:2007  
EN 50265-1  
EN 50575:2014: A1:2016  
EN 60332-1-1:04+A1:2015  
EN 60332-1-2:2004+A1:2015+A11:2016

## CPR besorolás

Tűzveszélyességi osztály	Fca
Veszélyes anyagok	nem tartalmaz



EMOS spol. s r. o. www.emos.eu

17

DoP: 170261

BS EN 50575: 2014+A1:2016

**CB135/ RG6 U TRISHIELD**

Supply of electricity, data and communication in buildings and other civil engineering works with the objective of limiting the generation and spread of fire and smoke

Reaction to Fire: Fca

Dangerous substances: none

## Kábel leírása



## Kábelre nyomott felirat

CB135 RG6U TRISHIELD 75Ω COAXIAL CABLE EN 50117-4-2 20 CLASS A EMOS XXXXXX 001M~500M

xxxxxx = megrendelés sz.

## Elektromos tulajdonságok

A vezető maximális egyenáramú ellenállása 20°C-on (Ω/k)	25,70
Maximális egyenáramú szigetelési ellenállás 20 °C-on (Ω/	>500
Üzemi hőmérséklet (°C)	-20 ~ 60
Maximális üzemi feszültség (V)	30
Kapacitás (pF/m)	55 +/-3
Rövidülési tényező	84,00%
Impedancia (Ω)	75 +/-3
Max. csillapítás 20°C (dB/100m)	+/-5%
100 MHz	7,2
450 MHz	15
650 MHz	18,3
860 MHz	20,7
1000 MHz	21,9
2000 MHz	33,5

## Kiszerezés

500 m	fa tekercs
Tekercs méretei:	375 × 375 × 270 mm
Tekercsek száma a kartonban:	1
Karton méretei:	380 × 380 × 290 mm



**EMOS**<sup>®</sup>

EMOS SI, D.O.O.  
 Tel: +386 64 135 600  
 Email: eshop@emos-si.si  
 Web: www.emos-si.si

**Logistični podatki**

Tip	CB135
Naroč. št.	23 05 135 010
Skupna številka	S5383
EAN kos	8592920026724
EAN karton	8592920027561

**Opis izdelka**

Class A univerzalni koaksialni kabel z jedrom iz zlitine CCS in trojnim oklopom.

**Uporaba**

Notranje napeljave TV, CATV, SAT, odporen na motnje

**Konstrukcija kabla**

Material notranjega vodnika	zlitina baker + jeklo (CCS)
Premer notranjega vodnika	1,02 mm ( $\pm 0.01$ )
Dielektrik	FPE 80 mm
Število oklopov	3
Število žičk opleta	64 x 0.12 mm ( $\pm 0.01$ )
Gostota opleta	>28 %
Material opleta	Al
Oklop I. folije	1 x Al/ Pes
Oklop II. folije	1 x Al/ Pes
Premer plašča kabla	6,80 mm ( $\pm 0.20$ )
Barva plašča	bela
Razred oklopa	CLASS A

**Direktive EU**

EU Directive 2011/65	RoHS2
EU Directive 305/2011	CPR

**Ustreza usklajenim standardom**

EN 367211  
 EN 50083  
 EN 50117-1:2003/A1:2007  
 EN 50265-1  
 EN 50575:2014: A1:2016  
 EN 60332-1-1:04+A1:2015  
 EN 60332-1-2:2004+A1:2015+A11:2016

**Certificiranje CPR**

Reakcija na ogenj	Fca
Nevarne snovi	jih ni

**CE**  
 EMOS spol . s r . o .      www.emos.eu  
 17  
 DoP: 170261  
**BS EN 50575: 2014+A1:2016**  
**CB135/ RG6 U TRISHIELD**  
 Supply of electricity, data and communication in buildings and other civil engineering works with the objective of limiting the generation and spread of fire and smoke  
 Reaction to Fire: Fca  
 Dangerous substances: none

**Opis kabla****Natisk na kablu**

CB135 RG6U TRISHIELD 75Ω COAXIAL CABLE EN 50117-4-2 20 CLASS A EMOS XXXXXX 001M~500M

xxxxxx = št. naročila

**Električne lastnosti**

Največja enosmerna upornost vodnika pri 20°C (Ω/Km)	25,70
Največja izolacijska enosmerna upornost pri 20°C (Ω/Km)	>500
Delovna temperatura (°C)	-20 ~ 60
Največja delovna napetost (V)	30
Kapaciteta (pF/m)	55 +/-3
Faktor skrajšanja	84,00%
Impedanca (Ω)	75 +/-3
Maks. dušenje pri 20 °C (dB/100m)	±-5%
100 MHz	7,2
450 MHz	15
650 MHz	18,3
860 MHz	20,7
1000 MHz	21,9
2000 MHz	33,5

**Pakiranje:**

500 m	resen kolut
Dimenzije koluta:	375 × 375 × 270 mm
Število kolutov v škatli:	1
Dimenzije škatle:	380 × 380 × 290 mm

