



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

Logistické informace

Typ	CB113
Obj. č.	23 05 113 003
Obecné číslo	S5268
EAN ks	8592920068236
EAN karton	8592920068243

Popis produktu

Univerzální koaxiální kabel s jádrem z 100% mědi a trojitým stíněním z pocínované mědi

Použití

Vhodný na vnitřní terciální rozvody TV, CATV, SAT

Konstrukce kabelu

Materiál vnitřního vodiče	čistá měď (Cu)
Průměr vnitřního vodiče	1,13 mm (±0.01)
Dielektrikum	FPE 4,8 mm
Počet stínění	3
Počet drátků opletu	96 x 0.12 mm (±0.01)
Pokrytí opletu	>65 %
Materiál opletu	cínovaná měď (CuSn)
Stínění I. folie	Al/ PES
Stínění II. folie	Al/ PES spirála
Průměr pláště kabelu	PVC 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



CE
EMOS spol. s r.o. www.emos.eu
1014
DoP: 170258
BS EN 50575: 2014+A1:2016
CB113
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: Eca
Dangerous substances: none

Popis kabelu



Potisk kabelu

CLASS A
EMOS XXXXXX 001M~500M

xxxxxx = č. objednávky

Elektrické vlastnosti

Maximální stejnosměrný odpor vodiče při 20°C (Ω/Km)	38,5
Maximální stejnosměrný izolační odpor při 20°C (Ω/Km)	>1000
Provozní teplota (°C)	-20 ~ 60
Maximální provozní napětí (V)	30
Kapacita (pF/m)	52 +/-3
Činitel zkrácení	0,85
Impedance (Ω)	75 +/-3
Max. útlum 20°C (dB/100m)	+/-5%
100 MHz	5,8
450 MHz	12,5
650 MHz	15,3
860 MHz	18,5
1000 MHz	19,3
2000 MHz	29,5

Balení

250m	cívka
Rozměry cívky:	ø360 x 360 x 310 mm
Počet cívek v kartonu:	1
Rozměry kartonu:	380 x 380 x 340 mm





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

Logistické informácie

Typ	CB113
Obj. č.	23 05 113 003
Obecné číslo	S5268
EAN ks	8592920068236
EAN karton	8592920068243

Popis produktu

Univerzálny koaxiálny kábel s jadrom zo 100% medi a dvojítm tienením z pocínovanej medi

Použitie

Vhodný na vnútorné rozvody TV, CATV, SAT

Konštrukcia káblov

Materiál vnútorného vodiča	čistá meď (Cu)
Priemer vnútorného vodiča	1,13 mm (±0.01)
Dielektrikum	FPE 4,8 mm
Počet tienení	3
Počet drôtov opletu	96 x 0.12 mm (±0.01)
Pokrytie opletu	>65 %
Materiál opletu	cínovaná meď (CuSn)
Tienenie I. fólie	Al/ PES
Tienenie II. fólie	Al/ PES spirála
Priemer plášťa kábla	PVC 6,80 mm (±0.20)
Farba plášťa	Bílá
Trieda tienenia	CLASS A

EU Smernica

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

Spĺňa 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



CE
EMOS spol. s r.o. www.emos.eu
1014
DoP: 170258
BS EN 50575: 2014+A1:2016
CB113
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: Eca
Dangerous substances: none

Popis kábla



Potlač kábla

CLASS A
EMOS XXXXXX 001M~500M

xxxxxx = č. objednávky

Elektrické vlastnosti

Maximálny jednosmerný odpor vodiča pri 20°C (Ω/Km)	38,5
Maximálny jednosmerný izolačný odpor pri 20°C (Ω/Km)	>1000
Prevádzková teplota (°C)	-20 ~ 60
Maximálne prevádzkové napätie (V)	30
Kapacita (pF/m)	52 +/-3
Činiteľ skrátenia	0,85
Impedancia (Ω)	75 +/-3
Max. útlm 20°C (dB/100m)	+/-5%
100 MHz	5,8
450 MHz	12,5
650 MHz	15,3
860 MHz	18,5
1000 MHz	19,3
2000 MHz	29,5

Balenie

250m	cievka
Rozmery cievky:	ø360 x 360 x 310 mm
Počet cievok v kartóne:	1
Rozmery kartónu:	380 x 380 x 340 mm



EMOS

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

Informacje logistyczne

Typ	CB113
Kod	23 05 113 003
Symbol	S5268
EAN szt	8592920068236
EAN karton	8592920068243

Opis produktu

Uniwersalny kabel koncentryczny z rdzeniem ze 100% miedzi i podwójnym ekranem z cynowanej

Przeznaczenie

wewnętrzne instalacje TV, CATV, SAT

Budowa kabla

Materiał żyły wewnętrznej	czysta miedź (Cu)
Średnica żyły wewnętrznej	1,13 mm (± 0.01)
Dielektryk	FPE 4,8 mm
Ilość ekranów	3
Ilość drucików w oplocie	96 x 0.12 mm (± 0.01)
Pokrycie oplotem	>65 %
Materiał oplotu	miedź cynowa (CuSn)
Ekran I. folia	Al/ PES
Ekran II. folia	Spirala AL / PES
Średnica płaszczka kabla	PVC 6,80 mm (± 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

CE

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

1014

DoP: 170258

BS EN 50575: 2014+A1:2016

CB113

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: Eca

Dangerous substances: none

**Opis kabla****Nadruk**

CLASS A
 EMOS XXXXXX 001M~500M

xxxxxx = nr partii

Parametry elektryczne

Maks.rezystancja dla prądu stałego przy 20 °C (Ω /Km)	38,5
Maks.rezystancja izolacji dla prądu stałego 20 ° C(Ω /Km)	>1000
Temperatura użytkowania (°C)	-20 ~ 60
Maksymalne napięcie robocze (V)	30
Pojemność (pF/m)	52 +/-3
Współczynnik skrócenia	0,85
Impedancja (Ω)	75 +/-3
Maks. tłumienie 20°C (dB/100m)	+/-5%
100 MHz	5,8
450 MHz	12,5
650 MHz	15,3
860 MHz	18,5
1000 MHz	19,3
2000 MHz	29,5

Opakowanie

250m	szpula
Wymiary szpuli	$\varnothing 360 \times 360 \times 310$ mm
Ilość szpul w kartonie	1
Wymiary kartonu	380 x 380 x 340 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	CB113
Order Nr.	23 05 113 003
Comm. Nr.	S5268
EAN pc	8592920068236
EAN export carton	8592920068243

Product description

coaxial cable with inner conductor made of 100% copper and triple shielding made of tinned copper

Intended use

Indoor tertiary distribution TV, CATV, SAT

Cable construction

Material of inner conductor	Copper
Diameter of inner conductor	1,13 mm (±0.01)
Dielectric	FPE 4,8 mm
Nr. of shielding	3
Braiding ø [mm]	96 x 0.12 mm (±0.01)
Shielding coverage	>65 %
Shielding material	Tinned copper (CuSn)
I. Foil	Al/ PES
II. Foil	Al/ PES spiral
Jacket diameter	PVC 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



CE
 EMOS spol. s r. o. www.emos.eu
 1014
 DoP: 170258
 BS EN 50575: 2014+A1:2016
 CB113
 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: Eca
 Dangerous substances: none

Cable structure



Sheet Printing

CLASS A
 EMOS XXXXXX 001M~500M

xxxxxx = order nr.

Electrical datasheet

Maximum DC resistance of the conductor at 20°C (Ω/Km)	38,5
Maximum DC insulation resistance at 20°C (Ω/Km)	>1000
Operating temperature (°C)	-20 ~ 60
Maximum operating voltage (V)	30
Capacity (pF/m)	52 +/-3
Shortening factor	0,85
Impedance (Ω)	75 +/-3
Max. attenuation 20 °C (dB/100m)	+/-5%
100 MHz	5,8
450 MHz	12,5
650 MHz	15,3
860 MHz	18,5
1000 MHz	19,3
2000 MHz	29,5

Packaging design

250m	reel
Dimensions of packaging	ø360 x 360 x 310 mm
Nr. Of pcs in export carton	1
Export carton dimensions	380 x 380 x 340 mm





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

Logisztikai információ

Típus	CB113
Rend. sz.	23 05 113 003
Termékszám	S5268
EAN db	8592920068236
EAN karton	8592920068243

Termék leírása

Univerzális koaxiális kábel 100% rézmaggal és tripla árnyékolással ónozott rézből

Használat

CATV, TV, SAT háloműködés belső kábelreztetésre használható

A kábel szerkezete

Belső vezető anyaga	tiszta réz (Cu)
Belső vezető átmérője	1,13 mm (±0,01)
Dielektrikum	FPE 4,8 mm
Árnyékolások száma	3
Huzalok száma a fonatban	96 x 0,12 mm (±0,01)
Árnyékolás fedettsége	>65 %
Árnyékolás anyaga	ónozott réz (CuSn)
I. fólia árnyékolása	Al/PES
II. fólia árnyékolása	Al/PES spirál
Köpeny átmérője	PVC 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



CE
EMOS spol. s r.o. www.emos.eu
1014
DoP: 170258
BS EN 50575: 2014+A1:2016
CB113
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: Eca
Dangerous substances: none

Kábel leírása



Kábelre nyomott felirat

CLASS A
EMOS XXXXXX 001M~500M

xxxxxx = megrendelés sz.

Elektromos tulajdonságok

A vezető maximális egyenáramú ellenállása 20°C-on (Ω/k)	38,5
Maximális egyenáramú szigetelési ellenállás 20 °C-on (Ω/	>1000
Üzemi hőmérséklet (°C)	-20 ~ 60
Maximális üzemi feszültség (V)	30
Kapacitás (pF/m)	52 +/-3
Rövidülési tényező	0,85
Impedancia (Ω)	75 +/-3
Max. csillapítás 20°C (dB/100m)	+/-5%
100 MHz	5,8
450 MHz	12,5
650 MHz	15,3
860 MHz	18,5
1000 MHz	19,3
2000 MHz	29,5

Kiszerezés

250 m	tekercs
Tekercs méretei:	∅360 x 360 x 310 mm
Tekercsek száma a kartonban:	1
Karton méretei:	380 x 380 x 340 mm



EMOS

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

Logistični podatki

Tip	CB113
Naroč. št.	23 05 113 003
Skupna številka	S5268
EAN kos	8592920068236
EAN karton	8592920068243

Opis izdelka

Univerzalni koaksialni kabel z jedrom iz 100% bakra in trojnim oklopom iz pokositrenega bakra

Uporaba

Primeren za notranje terciarne napeljave TV, CATV, SAT

Konstrukcija kabla

Material notranjega vodnika	čisti baker (Cu)
Premer notranjega vodnika	1,13 mm (± 0.01)
Dielektrik	FPE 4,8 mm
Število oklopov	3
Število žičk opleta	96 x 0.12 mm (± 0.01)
Gostota opleta	>65 %
Material opleta	pokositren baker (CuSn)
Oklop I. folije	Al/ PES
Oklop II. folije	Al/ PES spirala
Premer plašča kabla	PVC 6,80 mm (± 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

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

1014

DoP: 170258

BS EN 50575: 2014+A1:2016

CB113

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: Eca

Dangerous substances: none

**Opis kabla****Natisk na kabl**

CLASS A
 EMOS XXXXXX 001M~500M

xxxxxx = št. naročila

Električne lastnosti

Največja enosmerna upornost vodnika pri 20°C (Ω/Km)	38,5
Največja izolacijska enosmerna upornost pri 20°C (Ω/Km)	>1000
Delovna temperatura (°C)	-20 ~ 60
Največja delovna napetost (V)	30
Kapaciteta (pF/m)	52 +/-3
Faktor skrajšanja	0,85
Impedanca (Ω)	75 +/-3
Maks. dušenje pri 20 °C (dB/100m)	$\pm 5\%$
100 MHz	5,8
450 MHz	12,5
650 MHz	15,3
860 MHz	18,5
1000 MHz	19,3
2000 MHz	29,5

Pakiranje:

250m	kolut
Dimenzije koluta:	$\varnothing 360 \times 360 \times 310$ mm
Število kolutov v škatli:	1
Dimenzije škatle:	380 x 380 x 340 mm

