

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



### Logistické informace

Typ	UTP CAT5E CCA PVC
Obj. č.	23 09 010 080
Obecné číslo	S9128
EAN ks	8592920000021
EAN karton	8592920000021

### Popis produktu

- \* 100 Base-T4
- \* 100 Base-TX

### Konstrukce kabelu

Kroucená dvojlinka	4 x
Počet drátů	4 x 2
Vnitřní vodič	měď plátovaný hliník
AWG	24
Průměr vodičů (mm)	0,50
Stínění vodičů	HDPE
Průměrná tloušťka (mm)	0,22
Tahový prvek	Nylon 150D
Plášť kabelu	PVC
Tloušťka pláště (mm)	1,1
Průměr pláště kabelu (mm)	5,20
Barva	Šedá

### EU Směrnice

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

### Splňuje harmonizované normy

ČSN EN 50173  
 ANSI/EIA/TIA 568A, 568B  
 ISO/IEC 11801  
 ČSN EN 50575:2014 A1:2016

### Certifikace CPR

Třída reakce na oheň	Eca
Nebezpečné látky	žádné



VDE-0366

2017

Report No.:5020671/4-1

EN50575 : 2014

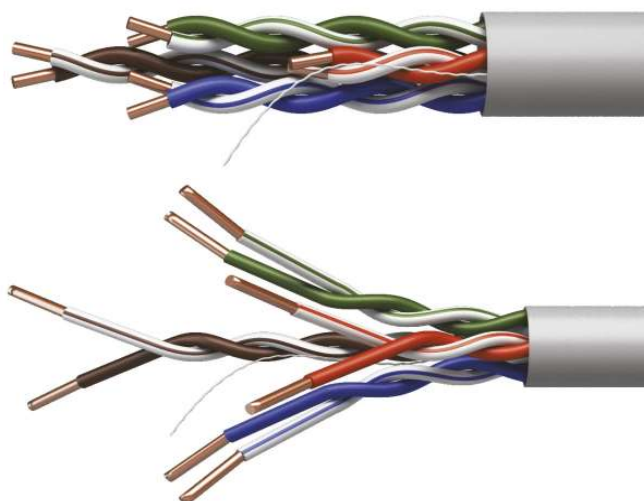
Category5E Cable,  
 UTP, 4 Pairs,100 Ω, PVC

Intended for supply of electricity in construction works with the objective of limiting the generation and spread of fire and smoke

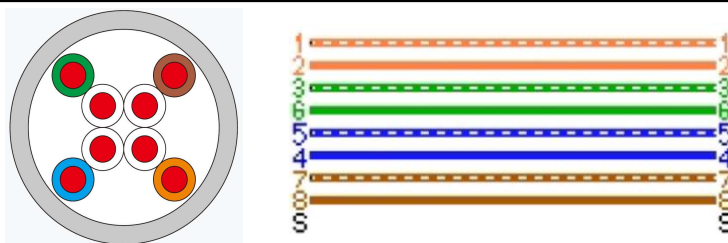
Reaction to Fire:Eca

Dangerous substances:none

### Struktura kabelu



### Konstrukce kabelu



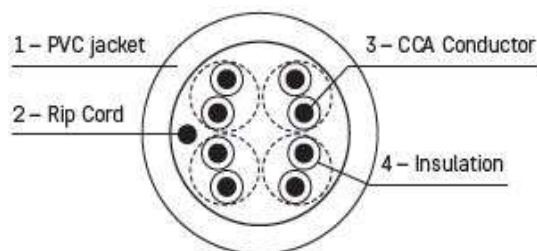
### Potisk kabelu

CAT5E UTP PVC CCA INSTALLATION CABLE 4PAIR EN50173 & ISO/IEC 11801 & TIA/EIA 568B EN50575 Eca 1 - 305 m

### Mechanické vlastnosti

Maximální stejnosměrný izolační odpor při 20°C (Ω/Km)	94,8
Maximální provozní napětí(V)	50
Provozní teplota (°C)	60
Činitel zkrácení %	65

### Technická specifikace



### Balení

305 m/ papírová krabice  
 Materiál: 5-ti vrtvý karton s potiskem



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



### Logistické informácie

Typ	UTP CAT5E CCA PVC
Obj. č.	23 09 010 080
Obecné číslo	S9128
EAN ks	8592920000021
EAN kartón	8592920000021

### Popis produktu

- \* 100 Base-T4
- \* 100 Base-TX

### Konštrukcia kábla

Krútená dvojlinka	4 x
Počet drôtov	4 x 2
Vnútorňý vodič	meďou plátované hliník
AWG	24
Priemer vodičov (mm)	0,50
tienenie vodičov	HDPE
Priemerná hrúbka (mm)	0,22
Ťahový prvok	Nylon 150D
Plášť kábla	PVC
Hrúbka plášťa (mm)	1,1
Priemer plášťa kábla (mm)	5,20
Farba	Šedá

### EU Smernica

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

### Spĺňa harmonizované normy

ČSN EN 50173  
 ANSI/EIA/TIA 568A, 568B  
 ISO/IEC 11801  
 ČSN EN 50575:2014 A1:2016

### Certifikácia CPR

Trieda reakcie na oheň	Eca
Nebezpečné látky	žiadne



VDE-0366

2017

Report No.:5020671/4-1

EN50575 : 2014

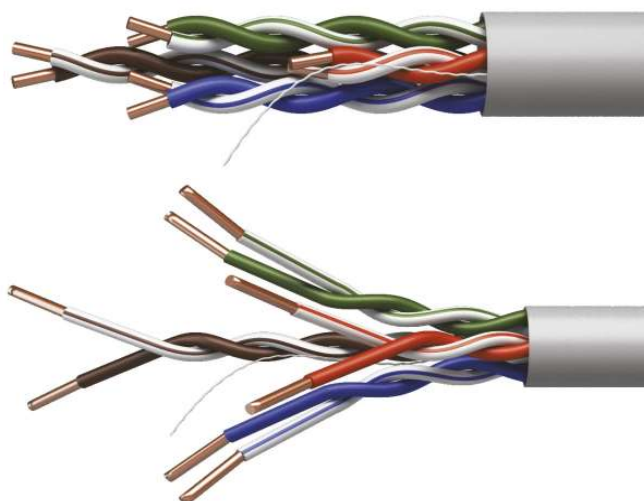
Category5E Cable,  
 UTP, 4 Pairs,100 Ω, PVC

Intended for supply of electricity in construction works with the objective of limiting the generation and spread of fire and smoke

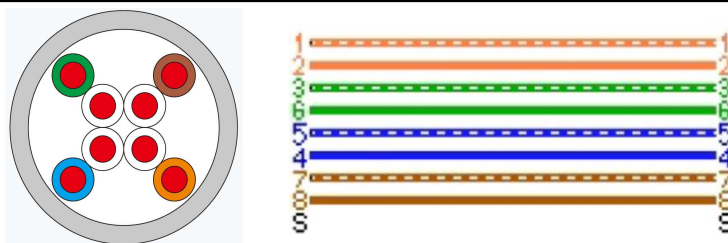
Reaction to Fire:Eca

Dangerous substances:none

### Štruktúra kábla



### Konštrukcia kábla



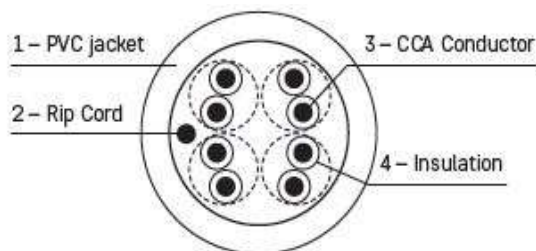
### Potlač kábla

CAT5E UTP PVC CCA INSTALLATION CABLE 4PAIR EN50173 & ISO/IEC 11801 & TIA/EIA 568B EN50575 Eca 1 - 305 m

### Mechanické vlastnosti

Maximálny jednosmerný izolačný odpor pri 20°C (Ω/Km)	94,8
Maximálne prevádzkové napätie (V)	50
Prevádzková teplota (°C)	60
Činiteľ skráteneia %	65

### Technická špecifikácia



### Balenie

305 m/ papierová krabica  
 Materiál: 5-ti vrstvový kartón  
 s potlačou





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

**Informacje logistyczne**

Typ	UTP CAT5E CCA PVC
Kod	23 09 010 080
Symbol	S9128
EAN szt	8592920000021
EAN karton	8592920000021

**Opis produktu**

- \* 100 Base-T4
- \* 100 Base-TX

**Budowa kabla**

Skrętka komputerowa	4 x
Ilość drucików	4 x 2
Żyła przewodu	CCA drôt
AWG	24
Średnica żyły wewnętrznej	0,50
Ekran żyły	HDPE
Średnia grubość (mm)	0,22
Żyła nośna	Nylon 150D
Płaszcz przewodu	PVC
Grubość płaszcz (mm)	1,1
Średnica płaszcz kabla (mm)	5,2
Kolor	Szary

**Dyrektywy UE**


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

**Normy Europejskie**

EN 50173  
 ANSI/EIA/TIA 568A, 568B  
 ISO/IEC 11801  
 EN 50575:2014 A1:2016

**Certyfikacja CPR**

Klasa reakcji na ogień Eca  
 Wydzielane substancje niebezpieczne: brak

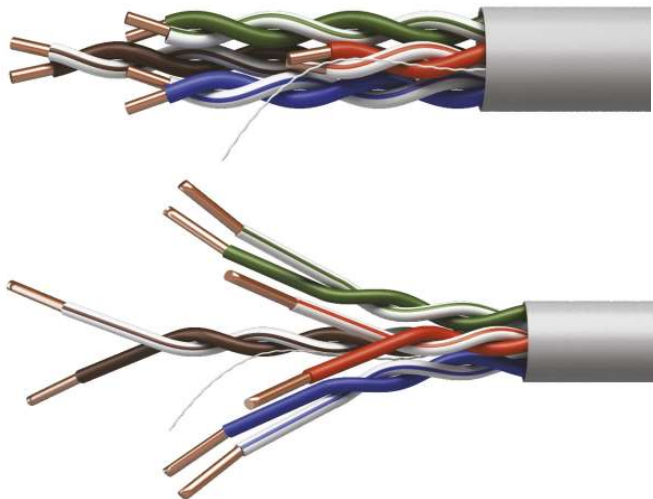


VDE-0366  
 2017  
 Report No.:5020671/4-1  
 EN50575 : 2014  
 Category5E Cable,  
 UTP, 4 Pairs,100 Ω, PVC

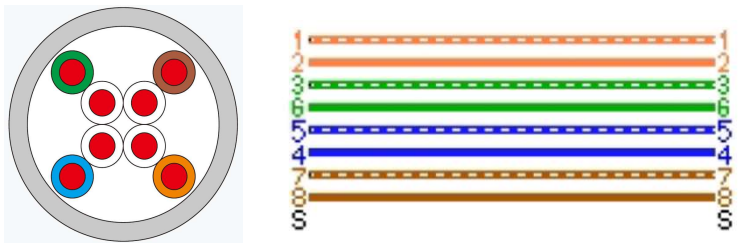
Intended for supply of electricity in construction works with the objective of limiting the generation and spread of fire and smoke

Reaction to Fire:Eca  
 Dangerous substances:none

**Opis kabla**



**Budowa kabla**



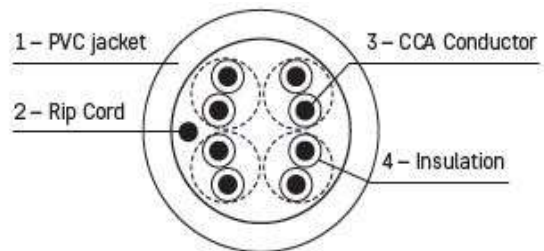
**Nadruk**

CAT5E UTP PVC CCA INSTALLATION CABLE 4PAIR EN50173 & ISO/IEC 11801 & TIA/EIA 568B EN50575 Eca 1 - 305 m

**Parametry mechaniczne**

Maks.rezystancja dla prądu stałego przy 20 °C (Ω/Km)	94,8
Maksymalne napięcie robocze (V)	50
Temperatura użytkowania (°C)	60
Współczynnik skrócenia %	65

**Specyfikacja techniczna**



**Opakowanie**

305 m / kartonik  
 Materiał: 5-warstwowy karton z nadrukiem





EMOS spol. s r. o.  
 Tel: +420 581 261 111  
 Email: emos@emos.eu  
 Web: www.emos.eu

**Logistic information**

Type	UTP CAT5E CCA PVC
Order Nr.	23 09 010 080
Comm. Nr.	S9128
EAN pc	8592920000021
EAN export carton	8592920000021

**Product description**

- \* 100 Base-T4
- \* 100 Base-TX

**Cable construction**

Twisted pair	4 x
Number of wires	4 x 2
Inner Conductor	copper clad aluminium
AWG	24
Wire Diameter (mm)	0,50
Insulation of conductors	HDPE
Average Thickness (mm)	0,22
Tension element	Nylon 150D
Cable jacket	PVC
Thickness (mm)	1,1
Diameter (mm)	5,2
Color	Grey

**Issued EU Directives:**

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

**European Standards**

EN 50173  
 ANSI/EIA/TIA 568A, 568B  
 ISO/IEC 11801  
 EN 50575:2014 A1:2016

**CPR Certification**

Reaction to the fire	Eca
Dangerous substances	None



VDE-0366

2017

Report No.:5020671/4-1

EN50575 : 2014

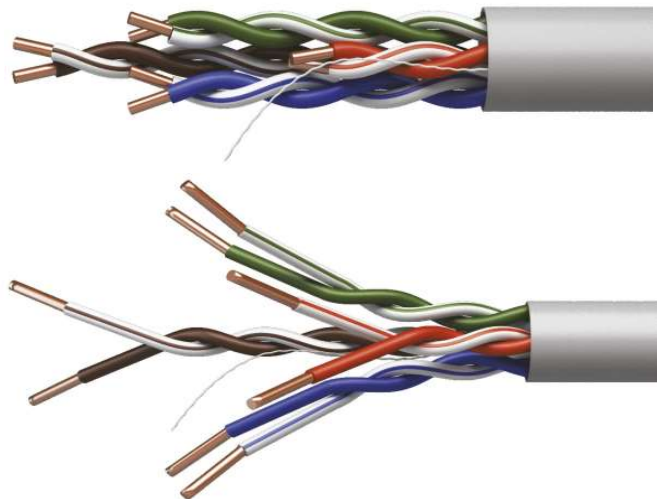
Category5E Cable,  
 UTP, 4 Pairs,100 Ω, PVC

Intended for supply of electricity in construction works with the objective of limiting the generation and spread of fire and smoke

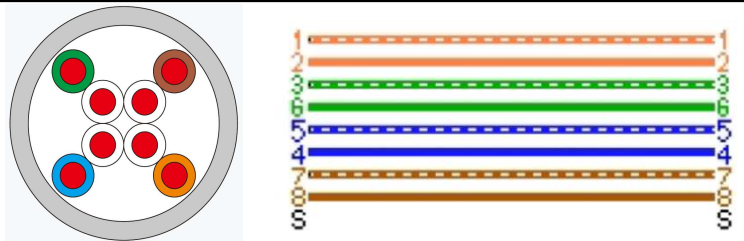
Reaction to Fire:Eca

Dangerous substances:none

**Cable structure**



**Cable construction**



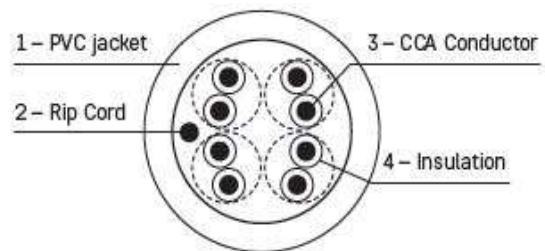
**Marking**

CAT5E UTP PVC CCA INSTALLATION CABLE 4PAIR EN50173 & ISO/IEC 11801 & TIA/EIA 568B EN50575 Eca 1 - 305 m

**Mechanical properties**

Max. DC resistance at 20 ° C (Ω/Km)	94,8
Maximum operating voltage(V)	50
Operating temperature (°C)	60
Shortening factor %	65

**Technical specifications**



**Packing**

305 m/ paper box  
 Material: 5 layer cardboard  
 with printing



EMOS spol. s r. o.  
Tel: +36 23 428 024  
Email: info@emos.hu  
Web: www.emos.hu

**EMOS**<sup>®</sup>

**Logisztikai információ**

Típus	UTP CAT5E CCA PVC
Rend. sz.	23 09 010 080
Termékszám	S9128
EAN db	8592920000021
EAN karton	8592920000021

**Termék leírása**

- \* 100 Base-T4
- \* 100 Base-TX

**A kábel szerkezete**

Csavart érpár	4 x
Vezetékek száma	4 x 2
Belső vezeték	rézrel bevont alumínium
AWG	24
Vezetékek átmérője (mm)	0,50
Vezetékek árnyékolása	HDPE
Átlagos vastagság (mm)	0,22
Szilárdsági elem	Nylon 150D
A vezeték köpenye	PVC
Köpeny vastagsága	1,1
Köpeny átmérője (mm)	5,20
Színe	szürke

**EU Irányelv**

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

**Megfelel az alábbi harmonizált szabványoknak**

ČSN EN 50173  
ANSI/EIA/TIA 568A, 568B  
ISO/IEC 11801  
ČSN EN 50575:2014 A1:2016

**CPR besorolás**

Tűzvesélyességi osztály	Eca
Veszélyes anyagok	nem tartalmaz



VDE-0366

2017

Report No.:5020671/4-1

EN50575 : 2014

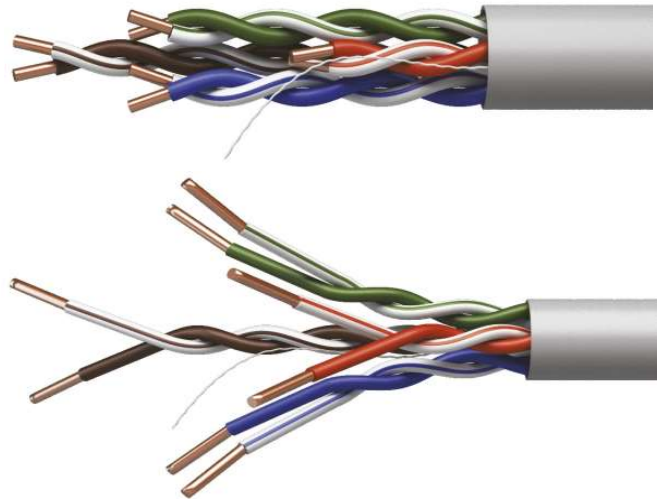
Category5E Cable,  
UTP, 4 Pairs,100 Ω, PVC

Intended for supply of electricity in construction works with the objective of limiting the generation and spread of fire and smoke

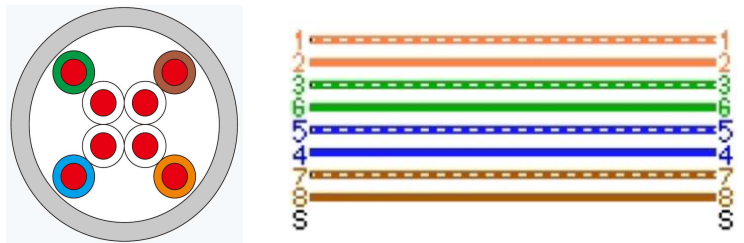
Reaction to Fire:Eca

Dangerous substances:none

**A kábel szerkezete**



**A kábel szerkezete**



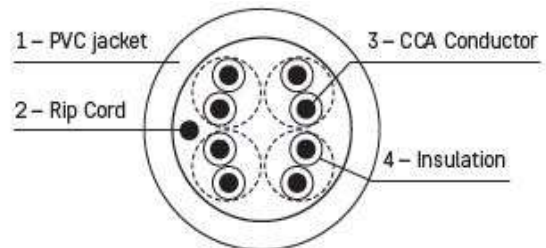
**Kábelre nyomott felirat**

CAT5E UTP PVC CCA INSTALLATION CABLE 4PAIR EN50173 & ISO/IEC 11801 & TIA/EIA 568B EN50575 Eca 1 - 305 m

**Mechanikai tulajdonságok**

Maximális egyenáramú szigetelési ellenállás 20 °C-on (Ω/I)	94,8
Maximális üzemi feszültség (V)	50
Üzemi hőmérséklet (°C)	60
Rövidülési tényező %	65

**Műszaki adatok**



**Kiszereles**

305 m / papír doboz  
Anyaga: 5-rétegű karton nyomott



EMOS spol. s r. o.  
 Tel: +386 64 135 600  
 Email: eshop@emos-si.si  
 Web: www.emos-si.si



**Logistični podatki**

Tip	UTP CAT5E CCA PVC
Naroč. št.	23 09 010 080
Skupna številka	S9128
EAN kos	8592920000021
EAN karton	8592920000021

**Opis izdelka**

- \* 100 Base-T4
- \* 100 Base-TX

**Konstrukcija kabla**

Sukana parica	4 x
Število žic	4 x 2
Notranji vodnik	z bakrom oblečen aluminij
AWG	24
Presek vodnikov (mm)	0,50
Oklop vodnikov	HDPE
Povprečna debelina (mm)	0,22
Natezni element	Najlon 150D
Plašč kabla	PVC
Debelina plašča (mm)	1,1
Premer plašča kabla (mm)	5,20
Barva	siva

**Direktive EU**


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

**Ustreza usklajenim standardom**

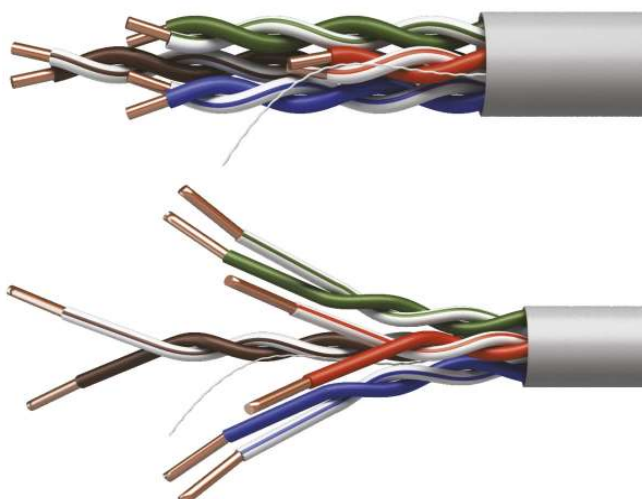
ČSN EN 50173  
 ANSI/EIA/TIA 568A, 568B  
 ISO/IEC 11801  
 ČSN EN 50575:2014 A1:2016

**Certificiranje CPR**

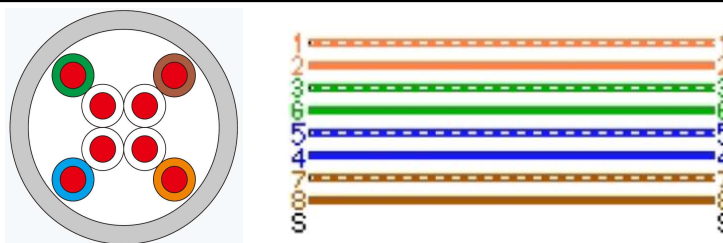
Reakcija na ogenj	Eca
Nevarne snovi	jih ni

  
 VDE-0366  
 2017  
 Report No.:5020671/4-1  
 EN50575 : 2014  
 Category5E Cable,  
 UTP, 4 Pairs,100 Ω, PVC  
 Intended for supply of electricity in  
 construction works with the objective of  
 limiting the generation and spread of fire  
 and smoke  
 Reaction to Fire:Eca  
 Dangerous substances:none

**Struktura kabla**



**Konstrukcija kabla**



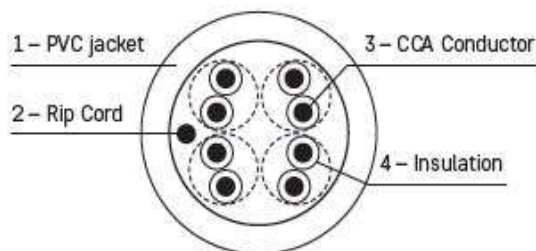
**Natisk na kablu**

CAT5E UTP PVC CCA INSTALLATION CABLE 4PAIR EN50173 & ISO/IEC 11801 & TIA/EIA 568B EN50575 Eca 1 - 305 m

**Mehanske lastnosti**

Največja izolacijska enosmerna upornost pri 20°C (Ω/Km)	94,8
Največja delovna napetost (V)	50
Delovna temperatura (°C)	60
Faktor skrajšanja %	65

**Tehnične specifikacije**



**Pakiranje:**

305 m/ papirnata škatla  
 Material: 5-slojni karton  
 z natiskom

