



AUTOKABEL Eca Autokabel Eca

Algemene informatie

> Toepassingen :

- > Voor gebruik in de automobielsector
- > Aansluiting van koplampen, achterlichten, binnenverlichting, instrumentenbord, enz. in auto's, autobussen, caravans en aanhangers.

>

> Eigenschappen :

- > Autokabel Eca voldoet aan de brandklasse Eca volgens NEN-EN 50575.
- > Zeer soepel.
- > Vinyl isolatie maakt de kabel geschikt voor gebruik onder uiteenlopende omstandigheden met wisselende temperaturen.
- > Heldere aderkleuren bevorderen overzichtelijke montage.
- > Duurzame mantel.

>

> Opmerkingen :

- > Ingevolge de bepalingen van NEN 1010 mag dit type uitsluitend worden toegepast, indien aan de eisen betreffende veilige spanningen wordt voldaan.
- > Voor dit type bestaan geen officiële keuringsvoorschriften. De Donné fabriekskeuring is gebaseerd op functionele eisen.

Certificaten en normen

Kabel ontwerp

- › Geleidermateriaal
- › Oppervlakte geleider
- › Materiaal aderisolatie
- › Litze
- › Bewapening/armering
- › Mantelmateriaal
- › Kabel vorm
- › Brandwerende laag (ader)
- › Brandwerende laag (samenslag)

- Koper
- Blank
- Polyvinylchloride (PVC)
- Nee
- Geen
- Polyvinylchloride (PVC)
- Rond
- Nee
- Nee

Brandeigenschappen

- › Halogenvrij
- › Rookarm
- › CPR brandklasse
- › CPR rookklasse
- › CPR klasse brandende deeltjes
- › CPR klasse zuurgraad

- Nee
- Nee
- Eca
- Niet van toepassing
- Niet van toepassing
- Niet van toepassing

Eigenschappen

› Nom. spanning U0 [V]	50
› Nom. spanning U [V]	50
› Testspanning [kV]	2
› Min. temperatuur, vaste installatie	0
› Max. temperatuur, vaste installatie	50
› UV-bestendig	Nee

Kabel gegevens

Product nummer	Constructie	Samenstelling geleider	Mantelkleur	Nominale kabel diameter	Gewicht [kg/km]	DOP nummer
D50115	2x0,75 mm ²	Klasse 6 = extra soepel	Zwart	5,5	47	D585400733
D50758	3x0,75 mm ²	Klasse 6 = extra soepel	Zwart	5,8	56	D585400751
D27211	4x0,75 mm ²	Klasse 6 = extra soepel	Zwart	6,5	69	D585400758
D31213	8x0,75 mm ²	Klasse 6 = extra soepel	Zwart	8,8	118	D585400714
D36174	11x0,75 + 2x1,5 mm ²	Klasse 6 = extra soepel	Zwart	12,5	257	D585400716
D15273	2x1 mm ² bk wt	Klasse 6 = extra soepel	Zwart	5,8	53	D585400748
D50442	2x1 mm ² bu bn	Klasse 6 = extra soepel	Zwart	5,8	54	D585401761
D34612	2x1 mm ² wt bu	Klasse 6 = extra soepel	Zwart	5,8	54	1002512
D51114	2x1 mm ² wt bn	Klasse 6 = extra soepel	Zwart	5,8	54	D585400734
D23774	4x1 mm ² bn bu bk ye/gn	Klasse 6 = extra soepel	Zwart	7,2	86	D585400760
D09705	5x1 mm ² bk wt rd bu gn	Klasse 6 = extra soepel	Zwart	7,8	104	D585400703
D09642	7x1 mm ²	Klasse 6 = extra soepel	Zwart	8,7	134	D585400740
D09430	2x1,5 mm ² bk wt	Klasse 6 = extra soepel	Zwart	6,1	63	D585400749
D16172	2x1,5 mm ² bu bn	Klasse 6 = extra soepel	Zwart	6,1	64	D585400737
D09452	3x1,5 mm ² bk wt rd	Klasse 6 = extra soepel	Zwart	6,7	82	D585400753
D23889	3x1,5 mm ²	Klasse 6 = extra soepel	Zwart	6,7	82	D585400754
D23700	4x1,5 mm ² bn bu bk ye/gn	Klasse 6 = extra soepel	Zwart	7,6	105	D585400762
D09534	4x1,5 mm ² bk wt rd bu	Klasse 6 = extra soepel	Zwart	7,6	105	D585400763
D51040	5x1,5 mm ² bk bu rd ye gn	Klasse 6 = extra soepel	Zwart	8,7		
20230508 D09451	5x1,5 mm ²	Klasse 6 = extra soepel	P 4 Zwart	8,7		

Kabel gegevens

Product nummer	Constructie	Samenstelling geleider	Mantelkleur	Nominale kabel diameter	Gewicht [kg/km]	DOP nummer
D26887	3x1,5 + 2x6 mm ²	Klasse 6 = extra soepel	Zwart	11,9	268	D585400717
D09389	7x1,5 mm ²	Klasse 6 = extra soepel	Zwart	9,7	175	D585400713
D51265	8x1,5 + 1x2,5 mm ²	Klasse 6 = extra soepel	Zwart	11,7	251	D585400719
D15179	9x1,5 mm ²	Klasse 6 = extra soepel	Zwart	12	223	D585400715
D16283	13x1,5 mm ²	Klasse 6 = extra soepel	Zwart	13,4	311	D585400746

Elektrische eigenschappen

Product nummer	Constructie	Stroombelastbaarheid [A]	Geleiderweerstand 20 gr [Ohm/km]	Geleiderweerstand bedrijfstemperatuur [Ohm/km]
D50115	2x0,75 mm ²			
D50758	3x0,75 mm ²			
D27211	4x0,75 mm ²			
D31213	8x0,75 mm ²			
D36174	11x0,75 + 2x1,5 mm ²			
D15273	2x1 mm ² bk wt		19,5	
D50442	2x1 mm ² bu bn		19,5	
D34612	2x1 mm ² wt bu		19,5	
D51114	2x1 mm ² wt bn		19,5	
D23774	4x1 mm ² bn bu bk ye/gn		19,5	
D09705	5x1 mm ² bk wt rd bu gn		19,5	
D09642	7x1 mm ²		19,5	
D09430	2x1,5 mm ² bk wt		13,3	
D16172	2x1,5 mm ² bu bn		13,3	
D09452	3x1,5 mm ² bk wt rd		13,3	
D23889	3x1,5 mm ²		13,3	
D23700	4x1,5 mm ² bn bu bk ye/gn		13,3	
D09534	4x1,5 mm ² bk wt rd bu		13,3	
D51040	5x1,5 mm ² bk bu rd ye gn		13,3	
D09451	5x1,5 mm ²		13,3	
D26887	3x1,5 + 2x6 mm ²			
D09389	7x1,5 mm ²		13,3	
D51265	8x1,5 + 1x2,5 mm ²			
D15179	9x1,5 mm ²		13,3	
D16283	13x1,5 mm ²		13,3	