

## Norm 88 Eca 10x4x0,5 mm + A LSZH

M0CB-QA000-E10-523

versie: NL-13-8-2019

halogeenvrije telefoniekabel volgens Norm 88

### Beschrijving

#### Toepassing

Halogeenvrije signaalkabel voor telefonie, ISDN en oproepinstallaties

#### Opbouw

blank massief koper

Polyethyleen aderisolatie

aders gebundeld in groep van 4 aders (quads)

geïsoleerde aarddraad

LSZH mantel

#### Opdruk

HOF KABELFABRIEK BV Norm 88 Eca 10x4x0,5 mm + A LSZH

#### Adercodering

elke quad (stergroep) in sterverband paar 1 rood-blauw en paar 2 wit-oranje

Codering quads met behulp van kleubandjes

kern: rood en blauw

1e laag: rood-wit-geel-wit-geel-wit-geel-wit-blauw

geïsoleerde aardraad: grijs

### Karakteristieken

#### Constructie

geleider 0,5 mm blank koper volgens IEC 60228

aderisolatie Polyethyleen

diameter 0,95 mm

aarddraad 0,8 mm blank koper volgens IEC 60228, ongeïsoleerd

aderisolatie Polyethyleen

diameter 1,4 mm

quads anders worden in quad(ster) gebundeld met een kleubandje

bundel quads worden met aarddraad tot een ronde constructie gebundeld

bundelfolie polyesterfolie

diversen scheurdraad onder de mantel

mantel LSF HFFR Polyolefin

kleur grijs RAL 7032

nominale diameter 10,8 mm

gewicht 158 kg/km

#### Elektrische Eigenschappen

weerstand 95,4 Ohm/km

capaciteit 43 nF/km

Isolatieweerstand > 1000 MOhm.km

testspanning 1000 V

maximale bedrijfspanning 150 V

#### Mechanische Eigenschappen

flexibiliteit kabel met massieve aders

#### Overige Eigenschappen

Brandclassificatie Eca

Declaration of Performance DOP-M0CB-QA000-E10-523NL

Halogeenvrij ja

RoHS ja

REACH ja



## Norm 88 Eca 10x4x0,5 mm + A LSZH

M0CB-QA000-E10-523

### Gebruik

Buigradius	6 x D
Toepassing	vaste aanleg binnenshuis
Installatie temperatuur	-5° ... +50°C
Bedrijfstemperatuur	-30° ... +70°C

### Opmerkingen

De gegevens in dit document zoals afmetingen, gewichten en elektrische waarden zijn zo nauwkeurig mogelijk bepaald maar kunnen afwijken. Er kunnen geen rechten worden ontleend aan de informatie in dit document.

Mochten er op- en/of aanmerkingen zijn op dit document dan vernemen wij dat graag van u.