

Norm 88 Eca 5x4x0,5 mm + A LSZH

M0CB-QA000-E05-523

versie: NL-15-6-2018

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 5x4x0,5 mm + A LSZH

Adercodering

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

Kleurbandjes rondom de quads: rood-wit-geel-wit-blauw

geïsoleerde aarddraad: 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 kleurbandje

bundel quads een aarddraad worden tot een ronde constructie gebundeld

bundelfolie polyesterfolie

diversen scheurdraad onder de mantel

mantel LSF HFFR Polyolefin

kleur grijs RAL 7032

diameter 8,2 mm

gewicht 88 kg/km

Electrische Eigenschappen

weerstand 95,4 Ohm/km

capaciteit 43 nF/km

Isolatiweerstand > 1000 Ohm·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-E05-523NL

Halogeenvrij ja

RoHS ja

REACH ja



Norm 88 Eca 5x4x0,5 mm + A LSZH

M0CB-QA000-E05-523

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