

YY Eca 2x1mm² (mantelversie)

MOIB-W000M-E02-102

versie: NL-1-9-2019

PVC signaalkabel

Beschrijving

Toepassing

YY Eca is een PVC signaalkabel die ontwikkeld is voor signaal- en dataoverdracht in brandmeldinstallaties

Opbouw

massieve koperopbouw

PVC aderisolatie

aders gebundeld

PVC mantel (mantel extrusie)

Opdruk

HOF KABELFABRIEK BV YY Eca 2x1 mm²

Adercodering

NEN 1597: rood en blauw

Karakteristieken

Constructie

geleider	1 mm ² = 1,12 mm massief blank koper klasse 1 volgens IEC 60228
aderisolatie	PVC
diameter	2 mm
bundel	aders worden gebundeld met twee vulelementen
bundelfolie	polyester
mantel	PVC
nominale diameter	5,6 mm
gewicht	45 kg/km

Elektrische Eigenschappen

weerstand	18,4 Ohm/km
capaciteit	80 nF/km
bedrijfsspanning	250 V (alleen voor elektronisch gebruik)
testspanning	1000 V
isolatieweerstand	> 1000 MOhm.km

Mechanische Eigenschappen

flexibiliteit	massief
---------------	---------

Overige Eigenschappen

Brandclassificatie	Eca
Declaration of Performance	DOP-MOIB-W000M-E02-102NL
Halogeenvrij	nee
RoHs	ja
REACH	ja

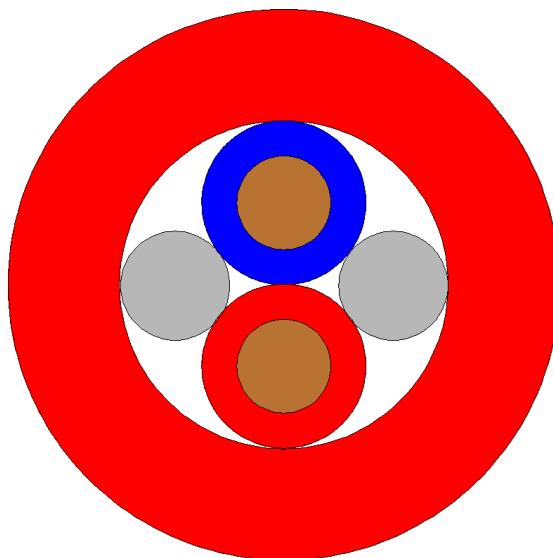
Gebruik

Buigradius	6 x D
Toepassing	vaste aanleg binnen
Installatietemperatuur	-5°C ... 50°C
Bedrijfstemperatuur	-30°C ... 70°C
Bewegend gebruik	nee

YY Eca 2x1mm² (mantelversie)

MOIB-W000M-E02-102

Schets



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.