

YY Eca 2x1 mm² + 2x0,8 mm

M01B-WG000-E04-102

versie: NL-15-6-2018

PVC signaalkabel met gecombineerde aders

Beschrijving

Toepassing

Niet afgeschermde kabel voor signaaloverdracht in brandmeldcentrales

Opbouw

massieve koperopbouw

PVC aderisolatie

aders gebundeld

PVC mantel

Opdruk

HOF KABELFABRIEK BV YY Eca 2x1 mm² + 2x0,8 mm

Adercodering

1 mm² aders: blauw en rood

0,8 mm aders: geel en groen

Karakteristieken

Constructie

geleider	1 mm ² = 1,12 mm blank koper klasse 1 volgens IEC 60228
aderisolatie	PVC
diameter	2,2 mm
geleider	0,8 mm blank koper klasse 1 volgens IEC 60228
aderisolatie	PVC
diameter	1,4 mm
bundel	aders worden gebundeld
mantel	PVC
diameter	6 mm
gewicht	58 kg/km

Electrische Eigenschappen

weerstand 1 mm ²	18,4 Ohm/km
weerstand 0,8 mm	36 Ohm/km
capaciteit	100 nF/km
isolatieweerstand	> 1000 Ohm·km
testspanning	1000 V
Maximale bedrijfspanning	250 V (alleen voor elektronisch gebruik)

Mechanische Eigenschappen

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

Overige Eigenschappen

Brandclassificatie	Eca
Declaration of Performance	DOP-M01B-WG000-E04-102NL
Halogeenvrij	nee
RoHs	ja
REACH	ja



YY Eca 2x1 mm² + 2x0,8 mm

M01B-WG000-E04-102

Gebruik

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

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.