

## HH B2ca s1,d1,a1 2x1 mm<sup>2</sup> + 2x0,8 mm

M01B-WG000-B04-552

versie: NL-13-8-2019

halogeenrije signaalkabel met gecombineerde aders

### Beschrijving

#### Toepassing

Niet afgeschermde kabel voor signaaloverdracht in brandmeldcentrales

#### Opbouw

massieve koperopbouw

LSZH aderisolatie

aders gebundeld

LKSZH mantel

#### Opdruk

HOF KABELFABRIEK BV HH B2ca s1,d1,a1 2x1 mm<sup>2</sup> + 2x0,8 mm BATCH #####

met ##### het batchnummer van de productie

#### Adercodering

1 mm<sup>2</sup> aders: blauw en rood

0,8 mm aders: geel en groen

### Karakteristieken

#### Constructie

geleider	1 mm <sup>2</sup> = 1,12 mm blank koper klasse 1 volgens IEC 60228
aderisolatie	LSZH
diameter	2,2 mm
geleider	0,8 mm blank koper klasse 1 volgens IEC 60228
aderisolatie	LSZH
diameter	1,4 mm
bundel	aders worden gebundeld
mantel	LSF HFFR compound
nominale diameter	6 mm
gewicht	60 kg/km

#### Elektrische Eigenschappen

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

#### Mechanische Eigenschappen

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

#### Overige Eigenschappen

Brandclassificatie	B2ca s1,d1,a1
Declaration of Performance	DOP-M01B-WG000-B04-552NL
Halogeenvrij	ja
RoHs	ja
REACH	ja



## HH B2ca s1,d1,a1 2x1 mm<sup>2</sup> + 2x0,8 mm

M01B-WG000-B04-552

### 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. 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.