

## HH B2ca-s1,d1,a1 4x1 mm<sup>2</sup>

M01B-W0000-B04-552

versie: NL-11-3-2020

Halogeenvrije signaalkabel

### Beschrijving

#### Toepassing

HH B2ca is een halogeenvrije signaalkabel die ontwikkeld is voor signaal- en dataoverdracht in bransmeldcentrales

#### Opbouw

massief blank koper klasse 1

LSZH aderisolatie

aders gebundeld

mantel LSF HFFR polyolefin met brandvertragende eigenschappen

#### Opdruk

HOF KABELFABRIEK BV J-HH B2ca-s1,d1,a1 4x1 mm<sup>2</sup> BATCH #####

met ##### het batchnummer van de productie

#### Adercodering

volgens NEN 1597

rood, blauw, geel en groen

### Karakteristieken

#### Constructie

Geleidermateriaal	1 mm <sup>2</sup> = 1,12 mm blank koper
opbouw geleider	massief klasse 1 IEC60228
isolatie	LSZH compound
diameter	2 mm
bundel	aders worden getwist
bundelfolie	polyester folie
mantel	LSF HFFR polyolefin
mantelkleur	rood
nominale diameter	6,5 mm
gewicht	86 kg/km

#### Elektrische Eigenschappen

weerstand	19,2 Ohm/km
maximale bedrijfspanning	150 V
testspanning	1000 V
Isolatiweerstand	> 500 MOhm.km

#### Mechanische Eigenschappen

flexibiliteit	massief
mechanische weerstand	normaal gebruik voor vast aanleg

#### Overige Eigenschappen

brandclassificatie	B2ca s1,d1,a1
Declaration of Performance	DOP-M01B-W0000-B04-552NL
halogeenvrij	ja
RoHS	ja
REACH	ja



## HH B2ca-s1,d1,a1 4x1 mm<sup>2</sup>

M01B-W0000-B04-552

### Gebruik

buigradius	6 x D
toepassing	binnen
installatie temperatuur	-5 ... 50°C
bedrijfstemperatuur	-30... 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.