



HH B2ca s1,d1,a1 4x0,8 mm

M0FB-W0000-B04-552

versie: NL-15-6-2018

Halogeenvrije signaalkabel

Beschrijving

Toepassing

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

Opbouw

massief blank koper klasse 1

LSZH aderisolatie

aders gebundeld

mantel LSF HFFR polyolefin met brandvertragende eigenschappen

Opdruk

HOF KABELFABRIEK BV HH B2ca s1,d1,a1 4x0,8 mm BATCH #####

met ##### het batchnummer van de productie

Adercodering

volgens NEN 1597

rood, blauw, geel en groen

Karakteristieken

Constructie

Geleidermateriaal	0,8 mm blank koper
opbouw geleider	massief klasse 1 IEC60228
isolatie	LSZH compound
bundel	aders worden getwist
bundelfolie	polyester folie
mantel	LSF HFFR polyolefin
mantelkleur	rood
diameter	5,1 mm
gewicht	47 kg/km

Electrische Eigenschappen

weerstand	38,2 Ohm/km
Isolatiweerstand	> 500 Ohm.km
testspanning	1000 V
maximale bedrijfspanning	150 V

Mechanische Eigenschappen

flexibiliteit	massief
mechanische weerstand	normaal gebruik voor vast aanleg

Overige Eigenschappen

brandclassificatie	B2ca s1,d1,a1
Declaration of Performance	DOP-M0FB-W0000-B04-552NL
halogeenvrij	ja
RoHS	ja
REACH	ja



HH B2ca s1,d1,a1 4x0,8 mm

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