

## H(St)H B2ca-s1,d1,a1 2x2x0,8 mm

M0FB-PSA00-B02-552

versie: NL-13-8-2019

Afgeschermdde halogeen vrije signaalkabel

### Beschrijving

#### Toepassing

signaalkabel voor dataoverdracht in signalering in laagspanningsinstallaties en brandmeldinstallaties

#### Opbouw

massieve aders

LSZH aderisolatie

aders per paar getwist

folie afgeschermd met drainwire

LSF HFFR Polyolefin mantel met brandvertragende eigenschappen

#### Opdruk

HOF KABELFABRIEK BV H(St)H B2ca-s1,d1,a1 2x2x0,8 mm BATCH #####

met ##### het batchnummer van de productie

#### Adercodering

volgens NEN 1597-parig

rood-blauw en geel-groen

### Karakteristieken

#### Constructie

geleider	0,8 mm blank koper
aderisolatie	LSZH
diameter	1,4 mm
constructie	aders per paar getwist en gebundeld
bundelfolie	polyester
aarddraad	0,8 mm vertind koper
afscherming	aluminiumpolyesterfolie
mantel	LSF HFFR Polyolefin
kleur	rood
nominale diameter	6,5 mm
gewicht	51,8 kg/km

#### Elektrische Eigenschappen

weerstand	37,3 Ohm/km
bedrijfscapaciteit	130 nF/km
Isolatie weerstand	> 1000 MOhm.km
testspanning	1000 V
Maximale bedrijfsspanning	300 V alleen voor elektronisch gebruik

#### Mechanische Eigenschappen

flexibiliteit	geschikt voor vaste aanleg
---------------	----------------------------

#### Overige Eigenschappen

Brandclassificatie	B2ca s1,d1,a1
Declaration of Performance	DOP-M0FB-PSA00-B02-552NL
Halogeen vrij	ja
ROHS compliant	ja
REACH compliant	ja



**H(St)H B2ca-s1,d1,a1 2x2x0,8 mm**

MOFB-PSA00-B02-552

**Gebruik**

Buigradius	6 x O.D.
Toepassing	vaste aanleg
Installatie temperatuur	-5°C + 50°C
Bedrijfstemperatuur	-30°C + 70°C

**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.