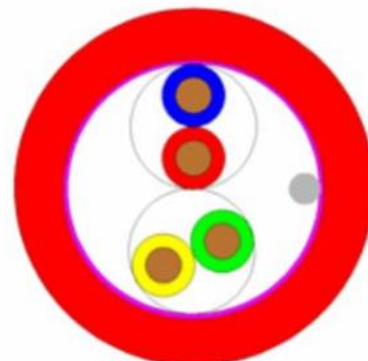




Algemeen

Artikelnummer : 81515B2ca



Afbeelding is illustratief!

Toepassing : H(St)H B2ca is een halogeenvrije signaalkabel die ontwikkeld is voor signaal- en dataoverdracht in brandmeldinstallaties

Opbouw : Massieve aders koper klasse 1/ LSZH aderisolatie/ aders per paar getwist/ folie afgeschermd met drainwire/ mantel LSF HFFR polyolefin met brandvertragende eigenschappen.

1

Opdruk : H(St)H B2ca-s1,d1,a1 2x2x0,8 mm² BATCH nr.

Adercodering : Rood-blauw

Constructie

Geleider	:	0,8 mm ² blank koper
Aderisolatie LSZH	:	1,4mm
Aarddraad	:	0,8 mm vertind koper
Isolatie	:	LSZH compound
Bundel	:	aders per paar getwist met twistlengte van ± 100 mm
Bundelfolie	:	polyester folie
Afscherming	:	aluminiumpolyesterfolie
Mantel	:	LSZH
Mantelkleur	:	rood
Diameter	:	6,5 mm
Gewicht	:	51,8 kg/km





Elektrische Eigenschappen

Weerstand	:	37,3 Ohm/km
Bedrijfscapaciteit	:	130 nF/km
Isolatiweerstand	:	>1000 Ohm·km
Testspanning	:	1000 V
Maximale bedrijfsspanning	:	300 V alleen voor elektronisch gebruik

Mechanische Eigenschappen

Flexibiliteit	:	massief
Mechanische weerstand	:	normaal gebruik voor vaste aanleg

Overige Eigenschappen

Brandclassificatie	:	B2ca s1.d1.a1
Declaration of Performance	:	
Halogeenvrij	:	ja
ROHS compliant	:	ja
REACH compliant	:	ja

Gebruik

Buigradius	:	6 x OD
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. Mochten er op- en/of aanmerkingen zijn op dit datablad dan vernemen wij dat graag van u.

