



H(St)H B2ca s1,d1,a1 4x0,5 mm (tpc)

M0CT-WSA00-B04-551

versie: NL-12-2-2024

Halogeenvrije afgeschermd signaalkabel

Beschrijving

Toepassing

Signaalkabel voor beveiliging en alarminstallaties in gebouwen

Opbouw

Vertind massief koper

LSZH aderisolatie

Vertind massief koper aarddraad

Aluminium/polyester folie afgeschermd

LSZH mantel

Opdruk

HOF KABELFABRIEK BV H(St)H B2ca-s1,d1,a1 4x0,5 mm (tpc) BATCH #####

Adercodering

rood, blauw, geel en groen

Karakteristieken

Constructie

geleider 0,5 mm vertind koper volgens IEC 60228

aderisolatie LSZH

diameter 1 mm

aarddraad 0,5 mm vertind koper volgens IEC 60228

afscherming Aluminium/polyester folie

bundel anders worden in quad verband gebundeld

diversen scheurdraad onder de mantel

mantel LSZH

kleur grijs

diameter 5,2 ± 0,2 mm

gewicht 37,8 kg/km

Elektrische Eigenschappen

weerstand 94,8 Ohm/km

capaciteit < 120 nF/km

Isolatiweerstand > 1000 MOhm.km

testspanning 1000 V

Maximale bedrijfsspanning 150 V

Mechanische Eigenschappen

flexibiliteit kabel met massieve aders

Overige Eigenschappen

Brandclassificatie B2ca s1,d1,a1

Declaration of Performance DOP-M0CT-WSA00-B04-551NL

Halogeenvrij ja

UV /zonlicht bescherming ja

CE-verklaringen van conformiteit:

- RoHS 2011/65/EU 8-Juni-2011 (RoHS 2) & 2015/863 (31-March-2015)

- REACH Article 33 of European Reach Regulation N° 1907/2006

- LVD Product is in accordance with EU Low Voltage Directive 2014/35/EC

**H(St)H B2ca s1,d1,a1 4x0,5 mm (tpc)**

MOCT-WSA00-B04-551

Gebruik

Buigradius	6 x D
Toepassing	vaste aanleg binnenshuis
installatietemperatuur	-5° ... +50°C
Bedrijfstemperatuur	-30° ... +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.