

ALSECURE® HH Cca

ALSECURE® HH Cca 4x0.8 mm grijs

Contactpersoon
Klantenservice
service.nnl@nexans.com

Nexans Ref.: 10538970

EAN 13: 5413404313341

Halogeenvrije signaalkabel volgens brandclassificatie Cca-s1,d1,a1 voor signaal- en dataoverdracht in bouwwerken en gebruiksfuncties met een groot brandrisico

OMSCHRIJVING

Toepassing

ALSECURE®HH Cca is een halogeenvrije kabel voor signaal- en dataoverdracht voor gebruik in bouwwerken, waarvoor eisen voor het brandgedrag van toepassing zijn. **ALSECURE® HH Cca** voldoet aan brandclassificatie Cca-s1,d1,a1 in bouwwerken en gebruiksfuncties met een groot brandrisico (NEN 8012).

Opbouw

- Geleider blank koper, massief, klasse 1, 0,8 mm.
- Isolatie PE
- Aders samengeslagen
- Halogeenvrije buitenmantel, niet brandvoortplantend, kleur grijs of wit

Opdruk

NEXANS

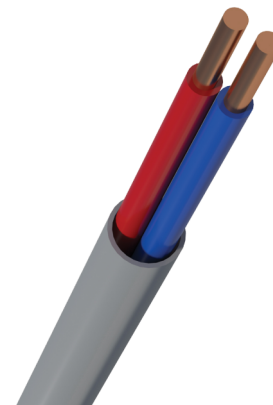
ALSECURE® HH Cca n X s MM

n = aantal aders

s = diameter in mm

Aderidentificatie

volgens NEN 1597 (zie tabel A)



PRESTATIEVERKLARING (DOP)

Cca-s1,d1,a1

NORMEN

Internationale IEC 60332-1



Samenstelling geleider
Massief



Flexibiliteit
Massief



Mechanische weerstand
Normaal huishoudelijk gebruik



Ambient installation T°C
range
-5 ... 50 °C



Kabeltemperatuur na montage,
bereik
-15 ... 70 °C



Buigradius bij aanleg
10 (xD)

Alle tekeningen, ontwerpen, specificaties, schema's en bijzonderheden m.b.t. gewichten, groottes en afmetingen in de technische of commerciële documentatie van Nexans zijn slechts indicatief. Ze zijn derhalve niet bindend voor Nexans en mogen niet worden behandeld als een toezegging van de kant van Nexans.

Aangemaakt 26-06-2023 www.nexans.nl Pagina 1 / 2

 **Nexans**

KARAKTERISTIEKEN**Constructie**

Isolatie	HFFR
Buitenmantel	HFFRLS compound
Kleur buitenmantel	Grijs
Geleidermateriaal	Blank koper
Samenstelling geleider	Massief
Aderidentificatie	Rood, blauw, geel, groen
Geleidervorm	Rond massief

Afmetingen

Aantal aders	4
Doorsnede van de geleider	0,8 mm
Gewicht, benaderd	46 kg/km
Buitendiameter, nominaal	5,1 mm
Diameter over isolatie	- mm

Elektrische eigenschappen

Isolati weerstand, in Ohm	1000 MOhm.km
Doorslagspanning	0,8 kV
Bedrijfsspanning, maximum	150 V
Max. DC resistance of the conductor at 20°C	38,2 Ohm/km

Mechanische eigenschappen

Flexibiliteit	Massief
Mechanische weerstand	Normaal huishoudelijk gebruik

Gebruik

Verpakking	Snijlengte
Toepassing	Binnen
Installatietemperatuur, van/tot	-5 ... 50 °C
Kabelbuitentemperatuur na montage (vast), bereik	-15 ... 70 °C
Buigradius bij aanleg	10 (xD)
Weerstand tegen trillingen	Nee

VERKOOP- EN LEVERINFORMATIE

NEXANS ALSECURE® HH Cca n X s MM n = aantal aders s = diameter in mm