

ALSECURE® HH Cca rood

ALSECURE® HH Cca 4x0.8 mm red

Contactpersoon
Klantenservice
service.nnl@nexans.com

Nexans Ref.: 10538976

EAN 13: 5413404313358

Halogeenvrije brandmeldkabel volgens brandclassificatie Cca-s1,d1,a1 voor gebruik in brandmeldinstallaties en ontruimingsinstallaties in bouwwerken en gebruiksfuncties met een groot brandrisico

OMSCHRIJVING

Toepassing

ALSECURE® HH Cca rood is een halogeenvrije kabel bestemd voor signaal- en dataoverdracht in brandmeldinstallaties en ontruimingsinstallaties. Het is geschikt voor gebruik in bouwwerken, waarvoor eisen voor het brandgedrag van toepassing zijn. **ALSECURE® HH Cca rood** 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 rood

Opdruk

NEXANS ALSECURE® HH Cca red 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
16 (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**

ALSECURE® HH Cca rood

ALSECURE® HH Cca 4x0.8 mm red

Contactpersoon
Klantenservice
service.nnl@nexans.com

KARAKTERISTIEKEN

Constructie

Geleidermateriaal	Blank koper
Samenstelling geleider	Massief
Isolatie	PE
Buitenmantel	LSZH
Kleur buitenmantel	Rood
Aderidentificatie	Rood, blauw, geel, groen
Geleidervorm	Rond massief

Afmetingen

Doorsnede van de geleider	0,8 mm
Diameter over isolatie	- mm
Buitendiameter, nominaal	4,1 mm
Aantal aders	4
Gewicht, benaderd	34 kg/km

Elektrische eigenschappen

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

Mechanische eigenschappen

Flexibiliteit	Massief
Mechanische weerstand	Normaal huishoudelijk gebruik

Gebruik

Toepassing	Binnen
Installatietemperatuur, van/tot	-5 ... 50 °C
Kabelbuitentemperatuur na montage (vast), bereik	-15 ... 70 °C
Buigradius bij aanleg	16 (xD)
Weerstand tegen trillingen	Nee

VERKOOP- EN LEVERINFORMATIE

NEXANS ALSECURE® HH Cca red n X s MM

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 2 / 2

 Nexans