



Nexans art.nr.: 10562689

EI.nr.: 1060443

GTIN: 7045210128932

YTELSESERKLÆRING



Eca

Internasjonal betegnelse: NO-N05VA5VH2-U

Husinstallasjonskabel til fast opplegg, innen- og utendørs. Normalt utført som åpent anlegg med PR montert direkte på vegg.

STANDARDER

Test IEC 60332-1-2

Nasjonal NEK 535

Husinstallasjonskabel for fast opplegg til inne- og utendørs bruk. Kabelen anbefales ikke forlagt i bakken (i rør) eller direkte i jord. I tillegg til tradisjonell eske og engangstrommel, er også PR Pluss tilgjengelig i den montasjevennlig forpakningen QUICK-REEL samt i vår unike og brukervennlig bølge.

Minste bøylediameter, engangs 90 graders bøy: 2xD

Minste bøylediameter enda krappere bøy: 4xD

(D = Kabelens ytre diameter)



Blyfri
Ja



Leder fleksibilitet
Entrådet, klasse 1



Normert spenning i 3 fase systemer Uo/U
300/500 V



Max. conductor temp. in service
70 °C



RoHS-godkjent
Ja

KARAKTERISTIKKER

Konstruksjonsegenskaper

| | |
|------------------------------|-----------------------------|
| Blyfri | Ja |
| Fyll- / indre kappemateriale | Ja |
| Isolasjon | Polyvinylklorid - PVC |
| Kapfefarge | Svart |
| Leder fleksibilitet | Entrådet, klasse 1 |
| Lederform | Rund, entrådet |
| Ledermateriale | Glødd kobber |
| Med gul/grønn leder | Nei |
| Skjerm | Aluminiumsbånd + kobbertråd |
| Ytre kappe | Polyvinylklorid - PVC |

Dimensjonsegenskaper

| | |
|------------------------|---------------------|
| Antall ledere | 2 |
| Bredde | 5,50 m |
| Høyde | 8,5 mm |
| Lederdiameter | 1,4 mm |
| Ledertverrsnitt | 1,5 mm ² |
| Nominell ytre diameter | - mm |
| Vekt (ca.) | 90 kg/km |
| Vekt (ca.) | 9,0 kg/100m |

Elektriske egenskaper

| | |
|--|-----------|
| Normert spenning i 3 fase systemer U ₀ /U | 300/500 V |
|--|-----------|

Bruksegenskaper

| | |
|---------------------------------|--------------------|
| Bruksområde | Innen- og utendørs |
| Forpakning | Snelle |
| Maks. tillatt ledertemperatur | 70 °C |
| Minimum installasjonstemperatur | 10 °C |
| RoHS-godkjent | Ja |

ENVIRONMENTAL DATA

This product is part of the **low carbon** range of Nexans : a selection of products ensuring the reduction of the carbon footprint and subject to rigorous ecodesign criteria.

Nexans Low Carbon Selection Criteria: minimum integration of 10% recycled copper or aluminum and/or 100% low-carbon aluminum sourcing.

Global Carbon Footprint

359.6 kg

- Amount of CO₂ emitted Cradle to Gate phase (raw material collection and manufacturing), for the production of 1 km of cable.