



Nexans art.nr.: 10558280

EI.nr.: 1060442

GTIN: 7045210124903

#### 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	6,60 m
Høyde	9,2 mm
Lederdiameter	1,8 mm
Ledertverrsnitt	2,5 mm <sup>2</sup>
Nominell ytre diameter	- mm
Vekt (ca.)	124 kg/km
Vekt (ca.)	12,4 kg/100m

### Elektriske egenskaper

Normert spenning i 3 fase systemer U <sub>0</sub> /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

**482.3 kg**

- Amount of CO<sub>2</sub> emitted Cradle to Gate phase (raw material collection and manufacturing), for the production of 1 km of cable.