

Installasjonskabel med kobberleder

STANDARDER

Test IEC 60332-1-2

Nasjonal NEK 535

Dobbeltisolert installasjonskabel for fast opplegg. Velegnet for bruk på kabelbroer eller inntrekking i kanaler og rør. Kan også forlegges direkte i isolert vegg uten ekstra beskyttelse. Tillatt for innen- og utendørs bruk, men kabelen anbefales ikke forlagt i bakken (i rør) eller direkte i jord. Ytre kappe av UV-resistent PVC.



Nexans art.nr.: 10166453

El.nr.: 1060411

GTIN: 7045210056877

YTELSESERKLÆRING



Eca



Blyfri
Ja



Leder fleksibilitet
Flertrådet, klasse 2



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



Max. conductor temp. in service
70 °C



RoHS-godkjent
Ja

KARAKTERISTIKKER

Konstruksjonsegenskaper

Kapfefarge	Hvit
Lederform	Rund, flertrådet
Ledermateriale	Glødd kobber
Isolasjon	Polyvinylklorid - PVC
Blyfri	Ja
Ytre kappe	Polyvinylklorid - PVC
Fyll- / indre kappemateriale	Fyllkappe av PVC
Leder fleksibilitet	Flertrådet, klasse 2

Dimensjonsegenskaper

Lederdiameter	2,0 mm
Nominell ytre diameter	10,5 mm
Antall ledere	3
Antall enkeltråder i leder	7
Ledertverrsnitt	2,5 mm ²
Vekt (ca.)	19,1 kg/100m

Elektriske egenskaper

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

Bruksegenskaper

Standardlengde	50 m
Forpakning	-
Maks. tillatt ledertemperatur	70 °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

677.9 kg

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