



Nexans art.nr.: 10166691
El.nr.: 1060434
GTIN: 7045210055542

YTELSESERKLÆRING



Eca

Internasjonal betegnelse: H07V-R

Plastisolert koblingsledning

STANDARDER

Produkt EN 50525-2-31

Test IEC 60332-1-2

Isolert leder til inntrekking i rør for skjult opplegg. Anbefales ikke forlagt i bakken, hverken direkte eller med ekstra beskyttelse.



Blyfri
Ja



Leder fleksibilitet
Flertrådet, klasse 2



Normert spenning i 3 fase systemer Uo/U
450/750 V



Max. conductor temp. in service
70 °C



RoHS-godkjent
Ja

KARAKTERISTIKKER

Konstruksjonsegenskaper

Kapfefarge	Brun
Ledermateriale	Glødd kobber
Isolasjon	Polyvinylklorid - PVC
Blyfri	Ja
Leder fleksibilitet	Flertrådet, klasse 2
Lederform	Rund, flertrådet
Med gul/grønn leder	Nei

Dimensjonsegenskaper

Antall ledere	1
Antall enkelttråder i leder	7
Lederdiameter	2,5 mm
Ledertverrsnitt	4 mm ²
Nominell ytre diameter	4,1 mm
Vekt (ca.)	4,7 kg/100m
Vekt (ca.)	47 kg/km

Elektriske egenskaper

Normert spenning i 3 fase systemer Uo/U	450/750 V
---	-----------

Bruksegenskaper

Standardlengde	150 m
Maks. tillatt ledertemperatur	70 °C
Forpakning	-
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

147.9 kg

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