



Nexans art.nr.: 10022555
 El.nr.: 1066696
 GTIN: 7045210016185

YTELSESERKLÆRING



Eca

Plastisolert koblingsledning med fleksibel mangetrådet kobberleder.

STANDARDER

Produkt EN 50525-2-31

H07V-K is a lead free, PVC insulated, connecting cable with one circular, multi stranded copper conductor. The cable is designed according to EN 50525-2-31. The conductor has resistance according to IEC 60228 class 5. The insulation is marked "NEXANS GS H07V-K AREA mm2 SEMKO HAR YEAR/MONTH" for cables up to 240 mm2. S07V-K 300 mm2 and 400 mm2 is marked "Nexans GS AREA mm2". H07V-K meets the requirements for CPR class Eca. This product is also part of our Windlink® offer dedicated to wind turbines.

Certification

Certifeid by INTERTEK SEMKO.

Quality system

Certified according to ISO 9001, IRIS, ISO/TS 16949 and ISO 14001.



Leder fleksibilitet
 Mangetrådet, klasse 5



Halogenfri
 Nei



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



Flammehemmende
 IEC 60332-1



Operating temp.
 0 ... 70 °C

KARAKTERISTIKKER

Konstruksjonsegenskaper

Farge	Gul/grønn
Ledermateriale	Rent kobber
Lederform	Rund
Leder fleksibilitet	Mangetrådet, klasse 5
Isolasjon	Polyvinylklorid - PVC
Halogenfri	Nei

Dimensjonsegenskaper

Antall ledere	1
Ledertverrsnitt	35 mm ²
Antall tråder i leder	-
Lederdiameter	7,9 mm
Gjennomsnittlig isolasjonstykkelse	1,2 mm
Nominell ytre diameter	10,3 mm
Vekt (ca.)	340 kg/km

Elektriske egenskaper

Maks ledermotstand DC v/ 20 °C	0,554 Ohm/km
Normert spenning i 3 fase systemer Uo/U	450/750 V

Bruksegenskaper

Standardlengde	500 m
Forpakning	K6
Flammehemmende	IEC 60332-1
Driftstemperatur område	0 ... 70 °C
Min. bøyeradius ferdig installert	4 (xD)

SALGS- OG LEVERINGSINFORMASJON

RK leveres i spesifikke lengder, se informasjon for hvert enkelt produkt. Emballasje er merket med produsentnavn, kabeltype, lengde og produksjonsdato.