



Art.nr.: 11363098-096-05

E-nr.: 0389415

EAN 13: 7330000126664

### PRESTANDADECLARATION



Eca

Kabeln är främst avsedd att användas för inre kopplingar i kopplingskåp eller dylikt.

### STANDARDER

Produkt EN 50525-2-31; SS 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 mm<sup>2</sup> SEMKO HAR YEAR/MONTH" for cables up to 240 mm<sup>2</sup>. S07V-K 300 mm<sup>2</sup> and 400 mm<sup>2</sup> is marked "Nexans GS AREA mm<sup>2</sup>". 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.



Ledare, flexibilitet  
Mångtrådig



Halogenfri  
Nej



Spänning, klass Uo/U  
450/750 V



Brandspridningsklass (flame)  
N/A



Drifttemperatur, område  
0 ... 70 °C

### EGENSKAPER

#### Konstruktionsegenskaper

Färg	Röd
Ledare, material	Blank koppar
Ledare, tvärsnittstyp	Rund
Ledare, flexibilitet	Mångtrådig
Isolering, material	PVC
Halogenfri	Nej

#### Dimensionsegenskaper

Antal ledare	1
Ledare, area	25 mm <sup>2</sup>
Antal ledartrådar x tråddiameter	-
Ledardiameter	6,9 mm
Isolering, tjocklek	1,2 mm
Ytterdiameter, nom.	9,3 mm
Vikt	250 kg/km

#### Elektriska egenskaper

Ledarresistans vid 20 °C, max.	0,78 Ohm/km
Spänning, klass Uo/U	450/750 V

#### Hanteringsinformation

Längd	500 m
Förpackning	K6
Brandspridningsklass (flame)	N/A
Drifttemperatur, område	0 ... 70 °C
Minsta böjradie vid slutmontage	4 (xD)

### FÖRSÄLJNING- OCH LEVERANSINFORMATION

H07V-K levereras i specificerade längder. Förpackningen är märkt med tillverkare, kabeltyp, längd och tillverkningsdatum. På boxedwire förpackningens etikett på begäran dessutom kundens artikelnummer och/eller ordernummer.