



Art.nr.: 11183240-003-02

E-nr.: 0384232

EAN 13: 7330000118782

### PRESTANDADECLARATION



Eca

Kabeln är främst avsedd att användas för fast skyddad installation av signal- och reglerkretsar i apparater och med max 90 °C ledartemperatur.

### STANDARDER

Produkt EN 50525-2-31; SS EN 50525-2-31

### BESKRIVNING

H05V2-K är en blyfri, PVC-isolerad, kopplingsledning med en rund mångtrådig ledare av koppar. Kabeln är konstruerad enligt SS EN 50525-2-31. Ledaren har resistans enligt EN 60228 klass 5. Isoleringen är märkt "NEXANS GS H05V2-K 0,75 SEMKO HAR MAX 90 C". Kabeln uppfyller brandklass enligt CPR klass Eca.

### Godkännande

Godkänd av INTERTEK SEMKO.

### Kvalitets- och miljöledningssystem

Certifierade enligt ISO 9001, ISO/TS 16949 och ISO 14001.



Halogenfri  
Nej



Spänning, klass Uo/U  
300/500 V



Minsta böjradie vid förläggning  
4 (xD)



Brandspridningsklass (flame)  
EN 60332-1-2



Drifttemperatur, område  
0 ... 90 °C

### EGENSKAPER

#### Konstruktionsegenskaper

Färg	Röd
Ledare, material	Blank koppar
Isolering, material	PVC
Halogenfri	Nej

#### Dimensionsegenskaper

Antal ledare	1
Ledare, area	1 mm <sup>2</sup>
Antal ledartrådar x tråddiameter	32 x 0.19 mm Ø
Ledardiameter	1,3 mm
Isolering, tjocklek	0,6 mm
Ytterdiameter, nom.	2,45 mm
Vikt	14 kg/km

#### Elektriska egenskaper

Ledarresistans vid 20 °C, max.	19,5 Ohm/km
Spänning, klass Uo/U	300/500 V

#### Hanteringsinformation

Längd	100 m
Minsta böjradie vid förläggning	4 (xD)
Förpackning	-
Brandspridningsklass (flame)	EN 60332-1-2
Drifttemperatur, område	0 ... 90 °C

### FÖRSÄLJNINGS- OCH LEVERANSINFORMATION

H05V2-K levereras i specificerade längder. Förpackningen är märkt med tillverkare, kabeltyp, längd och tillverkningsdatum. På boxedwire förpackningens etikett dessutom på begäran kundens artikelnummer och/eller ordernummer.