

## H07V2-K / VOBs 105°C & VOBst 105°C

FILS SOUPLES ISOLÉS AU PVC HAUTE TEMPÉRATURE  
 SOEPELE DRADEN MET HOGE TEMPERATUUR PVC ISOLATIE



### DESCRIPTION :

- âme : VOBs 105°C : multibrin (classe 5 - IEC 60228), cuivre rouge  
 VOBst 105°C : multibrin (classe 5 - IEC 60228), cuivre étamé
- isolation : PVC (T13) coloré

### BESCHRIJVING :

- kern : VOBs 105°C : meerdradig (klasse 5 - IEC 60228), blank koper  
 VOBst 105°C : meerdradig (klasse 5 - IEC 60228), vertind koper
- isolatie : gekleurde PVC (T13)

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

- température de service : -20°C → +90°C selon norme  
 (réellement : +105°C, max. +120°C en pointe)
- tension de service : 450/750 V
- tension d'essai : 2,5 kV
- non propagateur de la flamme cat C2 selon NF C 32-070,  
 IEC 60332-1
- HD 21-7, NF C 32-201-7, VDE 0281-7, NF C 32-201-1

### TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN :

- diensttemperatuur : -20°C → +90°C volgens norm  
 (in werkelijkheid : +105°C, max. +120°C in pieken)
- dienstspanning : 450/750 V
- proefspanning : 2,5 kV
- niet vlamverspreidend cat C2 volgens NF C 32-070, IEC 60332-1
- HD 21-7, NF C 32-201-7, VDE 0281-7, NF C 32-201-1

section âme kerndoorsnede mm <sup>2</sup>	nbre et Ø brins aantal en Ø draadjes mm	Ø extérieur buiten-Ø mm	poids gewicht kg/km
1,5	28 x 0,245	3,0	20
2,5	47 x 0,245	3,6	31
4	56 x 0,29	4,3	47
6	80 x 0,29	4,8	65
10	84 x 0,38	6,2	114
16	132 x 0,38	7,4	170
25	175 x 0,40	9,5	296
35	238 x 0,40	10,6	400
50	377 x 0,40	12,9	520
70	340 x 0,50	14,8	775
95	444 x 0,50	16,6	1.035
120	568 x 0,50	18,4	1.200

**COULEURS  
 KLEUREN**

sur demande  
 op aanvraag