

## CNVAS

FILS ISOLÉS PAR FIBRE MINÉRALE (400°C)  
 DRADEN MET MINERALE VEZELISOLATIE (400°C)



## DESCRIPTION :

- âme : multibrin (classe 5 - IEC 60228), cuivre nickelé (ASTM B355)
- isolation : guipages de fibre de verre imprégnés caoutchouc de silicone
- gaine : tresse en fibre minérale siliconée

## BESCHRIJVING :

- kern : meerdradig (klasse 5 - IEC 60228), vernikkeld koper (ASTM B355)
- isolatie : glasvezelomwikkelingen doordrenkt met siliconenrubber
- buitenmantel : vlecht van minerale vezels met een siliconenlaag

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

- tension de service : 300/500 V
- tension d'essai : 2 kV
- température de service : -60°C → +400°C
- température de pointe : +450°C
- rayon de courbure : 10 x Ø extérieur
- Veritas N° BV 153552

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN :

- dienstspanning : 300/500 V
- proefspanning : 2 kV
- diensttemperatuur : -60°C → +400°C
- temperatuur in pieken : +450°C
- buigingsstraal : 10 x buiten-Ø
- Veritas Nr BV 153552

## VARIANTES :

## VAS

- âme multibrin, cuivre rouge

## VARIANTEN :

## VAS

- kern meerdradig, blank koper

section âme kerndoorsnede mm <sup>2</sup>	nbre et Ø brins aantal en Ø draadjes mm	résistance weerstand Ω/km (20°C)	Ø extérieur buiten-Ø mm	poids gewicht kg/km
0,25	8 x 0,20 / 3 x 0,30	80,9	2,2	9
0,5	16 x 0,20 / 7 x 0,30	40,1	2,5	12
0,75	24 x 0,20 / 11 x 0,30	26,7	2,7	15
1	32 x 0,20 / 14 x 0,30	20,0	3,2	18
1,5	30 x 0,25 / 21 x 0,30	13,7	3,4	24
2,5	50 x 0,25 / 35 x 0,30	8,21	4,0	36
4	56 x 0,30	5,09	5,0	54
6	84 x 0,30	3,39	5,0	77
10	80 x 0,40	1,95	8,0	146
16	126 x 0,40	1,24	9,4	221
25	196 x 0,40	0,795	10,6	337
35	276 x 0,40	0,565	13,4	438
50	396 x 0,40	0,393	14,0	602
70	360 x 0,50	0,277	16,5	815
95	485 x 0,50	0,210	18,5	1.109
120	608 x 0,50	0,164	20,2	1.379
150	756 x 0,50	0,132	23,0	1.754
185	944 x 0,50	0,108	25,9	2.223
240	1.221 x 0,50	0,0817	27,9	2.883

COULEURS  
KLEUREN

sur demande  
op aanvraag