

**H07V-U** (VOB)**450/750 V****HD 21.3****USAGE**

Fils de câblage

**GEBUIK**

Installatiedraad

**CONSTRUCTION**

1. Conducteur massif en cuivre nu (Classe 1)
2. Isolation en PVC

**CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**

- Tension nominale
- Tension d'essai
- Température max. admissible au conducteur :  
en service  
en court circuit
- Plage de température d'utilisation
- Rayon de courbure min.  
D = Diamètre extérieur en mm
- Non propagateur de la flamme

**CONSTRUCTIE**

1. Massieve, blanke kopergeleider (Klasse 1)
2. Isolatie uit PVC

**TECHNISCHE GEGEVENS**

- Nominale spanning
- Testspanning
- Max. geleidertemperatuur  
in gebruik  
gedurende kortsluiting
- Gebruikstemperatuur
- Min. buigstraal  
D= Buitendiameter in mm
- Vlamvertragend

$U_0/U$  450/750 V  
2500 V

+70 °C  
+160 °C (max. 5 sec)  
+5 °C → +70 °C  
4 x D

IEC/EN 60332-1-2

Nombre de conducteurs et section Aantal geleiders en doorsnede mm <sup>2</sup>	Epaisseur d'isolement Isolatie dikte ca. mm	Diamètre extérieur Buitendiameter ca. mm	Poids du cuivre Kopergewicht ca. kg/km	Poids du câble Kabelgewicht ca. kg/km
1 x 1,5	0,7	2,8	14,4	20
1 x 2,5	0,8	3,4	24,0	30
1 x 4	0,8	3,8	38,4	45
1 x 6	0,8	4,3	57,6	65
1 x 10	1,0	5,5	96,0	110

Valeurs non contractuelles – sous réserve de modification · Niet contractuele waarden – wijzigingen voorbehouden

**ELTEC**

Kabel und Leitungen · fils et câbles · kabels en draden · cables and wires