

H07V-K (VOBs VOBst)**450/750 V****HD 21.3****USAGE**

Fils de câblage

GEBRUIK

Installatiedraad

**CONSTRUCTION**

1. Conducteur souple en cuivre nu (Classe 5) (VOBs)
Conducteur souple en cuivre étamé (Classe 5) (VOBst)
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. Soepele, blanke kopergeleider (Klasse 5) (VOBs)
Soepele, vertinde kopergeleider (Klasse 5) (VOBst)
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 ²	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	3,0	14,4	20
1 x 2,5	0,8	3,6	24,0	30
1 x 4	0,8	4,2	38,4	50
1 x 6	0,8	4,6	57,6	70
1 x 10	1,0	5,9	96,0	110
1 x 16	1,0	6,8	154,0	170
1 x 25	1,2	8,4	240,0	265
1 x 35	1,2	9,5	336,0	360
1 x 50	1,4	11,1	480,0	490
1 x 70	1,4	12,8	672,0	680
1 x 95	1,6	14,9	912,0	950
1 x 120	1,6	16,3	1152,0	1170
1 x 150	1,8	18,2	1440,0	1450
1 x 185	2,0	20,4	1776,0	1820
1 x 240	2,2	23,1	2304,0	2370

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