

H07Z-K

450/750 V**EN 50525-3-31****USAGE**

Fils de câblage sans halogènes

GEbruik

Halogeenvrije installatiedraad

**CONSTRUCTION**

1. Conducteur souple en cuivre (Classe 5)
2. Isolation en matériau réticulé sans halogènes

CONSTRUCTIE

1. Soepele kopergeleider (Klasse 5)
2. Isolatie uit vernet halogeenvrij materiaal

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Tension nominale
- Température max. admissible au conducteur :
en service
en court circuit
- Rayon de courbure min.
D = Diamètre extérieur en mm
- Non propagateur de la flamme
- Densité des fumées
- Sans halogènes
- Corrosivité des gaz de combustion

TECHNISCHE GEGEVENS

- Nominale spanning
- Max. geleidertemperatuur
in gebruik
gedurende kortsluiting
- Min. buigstraal
D = Buitendiameter in mm
- Vlamvertragend
- Rookdichtheid
- Halogeenvrij
- Corrosiviteit van de brandgasen

U ₀ /U	450/750 V
	+90 °C
	+160 °C (max. 5 sec)
	4 x D
	IEC/EN 60332-1
	IEC/EN 61034
	IEC/EN 60754-1
	IEC/EN 60754-2

Nombre de conducteurs et section Aantal geleiders en doorsnede mm ²	Diamètre extérieur Buitendiameter ca. mm	Poids du cuivre Kopergewicht ca. kg/km	Poids du câble Kabelgewicht ca. kg/km
1 x 1,5	2,9	14	20
1 x 2,5	3,6	24	30
1 x 4	4,1	38	45
1 x 6	4,7	57	65
1 x 10	6,2	96	110
1 x 16	7,3	154	170
1 x 25	8,9	240	250
1 x 35	10,0	336	345
1 x 50	11,9	480	500
1 x 70	13,7	672	690
1 x 95	15,8	912	920
1 x 120	17,5	1152	1170
1 x 150	19,7	1440	1500
1 x 185	21,6	1776	1780
1 x 240	24,6	2304	2340

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

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