

07V-K6 HT



- 1 Âme extra souple cuivre nu classe 6 - IEC 60228
- 2 Isolant : PVC extra souple 105°C
Couleurs standards : bleu, noir

Caractéristiques

- Température d'utilisation : -25°C à +105°C
- Tension assignée : 450/750 V
- Tension d'essai : 2500 V
- Non propagateur de la flamme catégorie C2 selon NF C 32-070, IEC 60332-1
- Résistance linéique à 20°C selon IEC 60228
- Indice d'oxygène ≥ 28 % selon NF EN 4589
- Essai basse température selon NF EN 60811-1-4
- Opacité des fumées selon NF C 20-902-1, NF C 20-902-2-1
- Corrosivité des fumées selon NF C 20-903
- Toxicité des fumées selon NF C 20-454
- Essai résistance à la coupure selon HN 33-S-82
- Résistance à la coupure selon NF C 93-522 3.3.9

Section nominale (mm ²)	Composition nominale	Diamètre extérieur nominal (mm)	Masse linéique approximative (kg/km)
10	322 x 0.200	6.2	110
16	516 x 0.200	7.4	170
25	798 x 0.200	9.7	270

Marquage

PROFIPLAST 07V-K6 HT section mm²

Homologations - Normes

IEC 60228, NF C 32-070, IEC 60332-1

Conditionnement

Couronnes. Bobines. Tourets.

Options

- Âme extra souple cuivre étamé : nous consulter
- Autres sections : nous consulter
- Âme souple classe 5 : nous consulter

Applications

Fil électrique extra souple haute température pour l'alimentation des tableaux électriques des abonnés.