

H07 V-R 35 V/JAUNE TGL

Code article : 11128134

[article équivalent : 11128131](#)



Données techniques

Âme :	cuivre nu câblé, classe 2
Isolation :	PVC
Tension de service U ₀ /U :	450 / 750 V AC
Tension d'essai :	2500 V AC pendant 5 mn
Plage de température :	de - 5°C à + 70°C
Température max. admissible à l'âme :	en régime permanent : + 70°C en régime de court-circuit : + 160°C
Rayon de courbure :	fixe : 6 x ø
Traction statique :	15 N/mm ² de section cuivre
Traction dynamique :	50 N/mm ² de section cuivre
Couleurs disponibles en homologation HAR :	noir, bleu, brun, gris, orange, rose, rouge, bleu clair, violet, blanc, vert/jaune
Marquage :	USE HAR H07 V-R
Section (mm ²) :	35

Section complète (mm²) : 35

∅ extérieur approx. mini (mm) : 9

∅ extérieur approx. maxi (mm) : 10,9

Intensité en régime permanent 2/3cond (A) : 110

(1) : (1) Intensités maximales (Iz) valables pour :
conducteurs posés dans un conduit en montage
apparent ou encastré à température ambiante de
30°C. Si les conditions sont différentes, il conviendra
d'appliquer des facteurs de correction selon NF C
15-100.

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) : 345

Poids cuivre (kg/km) : 322

Conditionnement

Conditionnement : TGL

Mini de vente (TGL) : 1000

Normes et directives

Normes : NF EN 50525-2-31 : Câbles électriques - Câbles
d'énergie basse tension de tension assignée au plus
égale à 450/750 V (U0/U) - Partie 2-31 : câbles pour
applications générales - Conducteurs isolés en PVC
thermoplastique
CENELEC HD 21.3 S3 et IEC 60228.
Non propagation de la flamme : IEC 60332.1 / VDE
0472-804 / NF C 32-070 2.1 catégorie C2.
RoHS : directive européenne 2011/65/UE.
Règlementation des Produits de Construction
305/2011.
Euroclasse selon RPC : Eca.

RoHS : Oui

Conforme CE : Oui