

## H07 V-R 35 BLEU CL. TGL

Code article : 11128114

### Prix indisponible

Pour accéder aux prix de tous nos produits, vous devez disposer d'un compte e-shop SERMES. [Connectez-vous](#).

[Page catalogue](#)

[Déclaration de performance](#)



### Données techniques

|                                            |                                                                                       |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Âme :                                      | cuivre nu câblé, classe 2                                                             |
| Isolation :                                | PVC                                                                                   |
| Tension de service U <sub>0</sub> /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 :<br>+ 70°C<br>en régime de court-circuit :<br>+ 160°C            |
| Rayon de courbure :                        | fixe : 6 x Ø                                                                          |
| Traction statique :                        | 15 N/mm <sup>2</sup> de section cuivre                                                |
| Traction dynamique :                       | 50 N/mm <sup>2</sup> de section cuivre                                                |
| Couleurs disponibles en homologation HAR : | noir, bleu, brun, gris, orange, rose, rouge, bleu clair,<br>violet, blanc, vert/jaune |
| Marquage :                                 | USE HAR H07 V-R                                                                       |
| Section (mm <sup>2</sup> ) :               | 35                                                                                    |

|                                             |         |
|---------------------------------------------|---------|
| Section complète (mm <sup>2</sup> ) :       | 35      |
| ø extérieur approx. mini (mm) :             | 9       |
| ø extérieur approx. maxi (mm) :             | 10,9    |
| Intensité en régime permanent 2/3cond (A) : | 119/110 |
| Intensité en régime permanent 4/6cond (A) : | 95/83   |

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (1) : | (1) Intensités maximales (Iz) valables pour :<br>conducteurs posés dans un conduit en montage<br>apparent ou encastré à température ambiante de<br>30°C. Si les conditions sont différentes, il conviendra<br>d'appliquer des facteurs de correction selon NF C<br>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 C 32-201-3 : conducteurs et câbles isolés au<br>polychlorure de vinyle, de tension assignée au plus<br>égale à 450 / 750V.<br>CENELEC HD 21.3 S3 et IEC 60228.<br>Non propagation de la flamme : IEC 60332.1 / VDE<br>0472-804 / NF C 32-070 2.1 catégorie C2.<br>RoHS : directive européenne 2011/65/UE.<br>Règlementation des Produits de Construction<br>305/2011.<br>Euroclasse selon RPC : Eca. |
| RoHS :        | Oui                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Conforme CE : | Oui                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |