



H07 BQ-F 4G2,5 TGL

Code article : 14453224



Données techniques

Âme : cuivre nu souple, classe 5

Isolation : caoutchouc d'éthylène propylène (EPR)

Gaine externe : polyuréthane (PUR), orange

Tension de service U₀/U : 450 / 750 V AC à partir de 1,5 mm²

Tension d'essai : 2500 V AC pendant 5 mn

Plage de température :
mobile : de - 40°C à + 80°C
fixe : de - 50°C à + 90°C

Température max. admissible à l'âme :
en régime permanent :
+ 90°C
en régime de court-circuit :
+ 200°C

Rayon de courbure : fixe : 5 x Ø

Traction statique : 15 N/mm² de section cuivre

Traction dynamique : 50 N/mm² de section cuivre

Repérage conducteurs : couleurs selon HD 308 S2

Marquage : USE HAR H07 BQ-F

Section (mm²) : 2,5

Section complète (mm²) : 4 G 2,5

ø gaine externe approx. (2) (mm) : 13,8

Intensité en régime permanent enterré 20°C
(1) (A) : 41

Intensité en régime permanent air libre 30°C
(1) (A) : 31

(1) :
Autres sections sur demande
(1) Intensités maximales (I_z) valables pour :
- pose seule sur chemins de câbles à l'air libre
(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) : 200

Poids cuivre (kg/km) : 92

Conditionnement

Conditionnement : TGL

Mini de vente (TGL) : 1

Normes et directives

Normes :
CENELEC HD 22.10 / VDE 0282-10
Non propagation de la flamme : NF C 32-070 2.1
catégorie C2.
RoHS : directive européenne 2011/65/UE.

RoHS : Oui

Conforme CE : Oui

Remarques

Article sur demande, consultez-nous.
