H07 ZZ-F 4G1,5 TGL

Code article : 13411464

Données techniques

Âme :	cuivre nu souple, classe 5
Isolation :	élastomère spécial EI8
Gaine externe :	élastomère spécial type EM8 (base EPR)
Tension de service Uo/U :	450 / 750 V AC
Tension d'essai :	2500 V AC pendant 5 mn
Plage de température :	de - 5°C à + 60°C
Température max. admissible à l'âme :	en régime permanent : + 70°C en régime de court-circuit : + 200°C
Rayon de courbure :	mobile : 6 x ø fixe : 4 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, à partir de 7 conducteurs noirs numérotés

Marquage :	USE HAR H07 ZZ-F
Section (mm²) :	1,5
Section complète (mm²) :	4 G 1,5
ø gaine externe approx. (2) (mm) :	10,2
Intensité en régime permanent air libre 30°c (1) (A) :	18
Chute de tension cos. ϕ = 0,8 (V/A/km) :	24
(1) :	(1) Intensités maximales (Iz) valables pour : - câble 3G, utilisé dans un circuit monophasé - câble 4G ou 5G, utilisé dans un système triphasé - câble posé seul sur tablette ou chemin de câbles à l'air libre à 30°C - à l'abri du soleil. 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) :	55,2

Conditionnement

Conditionnement :	TGL
Mini de vente (TGL) :	1

Normes et directives

Normes :	NF C 32-131 / HD 22 - IEC 60245 Câbles souples sans halogène à comportement au feu amélioré, à isolation synthétique réticulée et gaine de protection synthétique extrudée de tension assignée au plus égale à 450 / 750V. CENELEC HD 22.4.S3 / Câbles souples. Non propagateur de la flamme : IEC 60332-1 / EN 50266-1. Non propagateur de l'incendie : IEC 60332-3-24 / EN 50266-2-4. Sans halogène : IEC 60754-1 / EN 50267-2-1. Corrosivité des gaz d'incendie : IEC 60754-2 / EN 20267-2-2. Densité de fumée : IEC 61034 / EN 50268-2. RoHS : directive européenne 2011/65/UE.

RoHS :	Oui
Conforme CE :	Oui

Remarques

Article sur demande, consultez-nous.