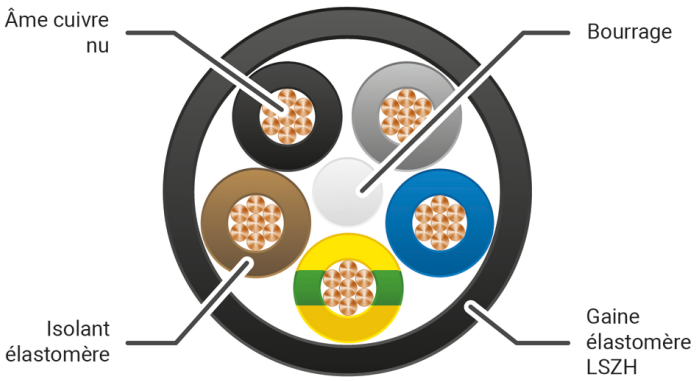
ZZF5G6T1000

Câble d'alimentation harmonisé LSZH H07ZZ-F 5G6mm²

DESCRIPTION

Les câbles H07ZZ-F en élastomère sans halogène, CPR Cca s1d1a1 sont souples et résistent aux intempéries, aux UV et aux agressions mécaniques. Ils permettent de raccorder les appareillages en milieux industriels contraignants et en extérieur.





AVANTAGES

- LSZH
- CPR Cca s1,d1,a1
- Autres structures, sections, couleur : nous consulter.

Mise à jour le: 3/07/2026

Ce document est confidentiel, et à la propriété d'ADALTRA. ADALTRA possède un copyright et le document ne doit être ni copié ni modifié sous aucune autre forme, complètement ou en partie sans permission écrite d'ADALTRA. Les caractéristiques portées sur ce document ne sont pas contractuelles et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES

Type de produit	H07ZZ-F
Construction (mm²)	5 G 6 mm²
Matériau du conducteur	Cuivre nu
Section du conducteur	6 mm²
Composition âme	IEC 60228 Cl. 5
Nature de l'isolant	LSZH Compound
Mode de repérage de l'isolant	HD 308 S2
Assemblage conducteurs	Multi-conducteurs
Nature de la gaine extérieure	LSZH
Couleur	Noir
Diamètre mini de la gaine externe (mm)	17.5
Diamètre maxi de la gaine externe (mm)	22.2
Poids (Kg/Km)	640

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Tension de service (V)	450 V / 750 V
Tension de test (V)	2.5 kV
Résistance électrique linéaire (Ω / Km)	Conforme à la norme IEC 60228 classe 5
Ampérage maximum admissible à 30°C	41

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Rayon de courbure en pose fixe (mm)	8 x Ø ext
Rayon de courbure en pose mobile (mm)	8 x Ø ext
Temperature maximum admissible sur l'âme (°C)	90°C
Temperature maximum admissible en court circuit (°C)	250°C
Indice de Protection	AD6 eau douce

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Certification laboratoire indépendant	Oui
Classification CPR	Cca s1, d1, a1
Comportement au feu	IEC 60332-1, IEC 60332-3-24
Type de comportement au feu	Non propagateur de la flamme IEC 60332-1 Non propagateur de l'incendie IEC 60332-3-24
Résistance aux UV	Oui

Mise à jour le: 3/07/2026

Ce document est confidentiel, et à la propriété d'ADALTRA. ADALTRA possède un copyright et le document ne doit être ni copié ni modifié sous aucune autre forme, complètement ou en partie sans permission écrite d'ADALTRA. Les caractéristiques portées sur ce document ne sont pas contractuelles et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Température utilisation fixe	-40°C / + 90°C
Température utilisation mobile	-5°C / +70°C
Norme Composant	EN 50525-3-21
Norme sans halogène	IEC 60754-1/-2 IEC 61034-2

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Conditionnement Produit	Touret de 1000m

Mise à jour le: 3/07/2026

Ce document est confidentiel, et à la propriété d'ADALTRA. ADALTRA possède un copyright et le document ne doit être ni copié ni modifié sous aucune autre forme, complètement ou en partie sans permission écrite d'ADALTRA. Les caractéristiques portées sur ce document ne sont pas contractuelles et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.