

Fils et câbles > Industrie > Applications variées > Câbles LSZH > H07 ZZ-F

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	15761707
EAN 13	4044773811575
Âme	cuivre nu, classe 5, à brins fins
Isolation	mélange de caoutchouc sans halogène
Gaine externe	mélange de caoutchouc type EM3, noire (RAL 9005)
Tension de service U ₀ /U	450 / 750 V en pose fixe et protégée : 600 / 1000 V
Tension d'essai	2500 V
Plage de température	occasionnellement mobile : de - 40°C à + 90°C fixe : de - 5°C à + 90°C

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES
LES PLUS PRODUIT

Performance améliorée grâce aux matériaux sans halogène.

Selon VDE 0100-711, l'utilisation de câbles à faible émission de fumées est obligatoire dans les bâtiments pour les expositions, les foires et les salons, non équipés de systèmes d'alarme.

APPLICATIONS

En locaux secs ou humides et temporairement en extérieur : HD 516 / VDE 0298-300.

Machines et équipements mobiles.

Techniques du spectacle.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Harmonisé (HAR)

Sans halogène

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Rayon de courbure **occasionnellement mobile : 8 x \varnothing**

fixe : 4 x \varnothing

Repérage conducteurs **jusqu'à 5 conducteurs : selon VDE 0293-308**

à partir de 6 conducteurs : noir avec numéros blancs

Section **2,5 mm²**

Section complète **3 G 2,5 mm²**

\varnothing extérieur approx. **10,9 - 14,0 mm**

Conditionnement **TGL**

Poids article **186 Kg/Km**

Poids cuivre **72 kg/km**

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES
NORMES

EN 50525-3-21 : homologation câble HAR H07 ZZ-F.
VDE 0295 / IEC 60228 classe 5.

Faible corrosivité des fumées en cas d'incendie.

Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2 et essai au feu des câbles en faisceaux selon IEC 60332-3-24 / EN 50266-2-4.

Faible dégagement de fumées/densité des fumées en cas d'incendie selon IEC 61034.

Résistant à l'ozone selon EN 50363-6, EN 60811-403, EN 50396-8.1.3.

ROHS

1

TÉLÉCHARGEMENT

[↓ PAGE CATALOGUE \(0.44 MO\)](#) 

[↓ VISUEL \(0.099 MO\)](#) 