

Fils et câbles > Industrie > Contrôle commande raccordement > Gaine LSZH - Commande > ÖLFLEX® CLASSIC 100 H

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	15760402
EAN 13	4044774886350
Classification	ETIM 7.1 Class-ID : EC003250 Description : Câble d'alimentation < 1kV pour utilisation mobile
Âme	cuivre nu, classe 5, à brins fins
Isolation	sans halogène
Gaine externe	mélange spécial sans halogène gris (RAL 7001)
Tension de service Uo/U	450 / 750 V en pose fixe et protégée : 600 / 1000 V
Tension d'essai	4000 V

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES
LES PLUS PRODUIT

Manipulation et pose aisée grâce à la grande souplesse de ce câble.

APPLICATIONS

Aéroports et gares ferroviaires.
Bâtiments publics.
Ingénierie et construction d'usines, machines industrielles, installation de climatisation.
Particulièrement indiqué dans les endroits où les vies humaines ou animales et les biens matériels de grande valeur encourrent un risque élevé en cas d'incendie.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Nouvelle version améliorée

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Plage de température	occasionnellement mobile : de - 30°C à + 70°C fixe : de - 40°C à + 80°C
Rayon de courbure	occasionnellement mobile : 15 x ø fixe : 4 x ø
Repérage conducteurs	couleurs selon VDE 0293-308
Section	2,5 mm²
Section complète	2 x 2,5 mm²
ø extérieur approx.	9,7 mm
Poids article	133,000 Kg/Km
Poids cuivre	48,000 kg/km

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES



NORMES

IEC 60227-5 et EN 50525-2-51.
EN 50525-2-11.
VDE 0295 / IEC 60228 classe 5.
Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2 (propagation verticale de la flamme sur conducteur ou câble isolé).
Non propagateur de l'incendie selon IEC 60332-3-24 ou IEC 60332-3-25 (propagation de la flamme sur les fils ou les câbles en nappes verticales).
Résistant aux huiles selon SEV TB 20 B.
Sans halogène selon IEC 60754-1 (quantité de gaz acides halogénés).
Faible corrosivité des fumées selon IEC 60754-2 (degré d'acidité).
Faible densité des fumées selon IEC 61034-2.
Résistant à l'ozone selon EN 50396.

ROHS

1

TÉLÉCHARGEMENT

-  [PAGE CATALOGUE \(0.49 MO\)](#) 
-  [VISUEL \(0.086 MO\)](#) 