

Fils et câbles > Industrie > Contrôle commande raccordement > Gaine LSZH - Commande > ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH BK 0,6 / 1 kV

PHOTOS ET SCHÉMAS



CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	15804295
EAN 13	4044774401751
Classification	ETIM 7.1 Class-ID : EC000837 Description : Câble d'alimentation >= 1kV pour utilisation mobile
Âme	cuiivre nu, classe 5, à brins fins
Isolation	sans halogène
Ruban séparateur	rubanage en film plastique sans halogène
Blindage général	tresse en cuivre étamé
Gaine externe	mélange spécial sans halogène noir (RAL 9005)
Tension de service Uo/U	600 / 1000 V UL : 1000 V
Tension d'essai	cond. / cond. : 4000 V cond. / tresse : 2000 V

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

LES PLUS PRODUIT

Pose aisée grâce à sa souplesse.
Faible encombrement grâce aux petits diamètres des câbles.

APPLICATIONS

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

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

En extérieur
Bâtiments publics
Compatibilité électromagnétique (CEM)
Reconnu UL AWM 1000V

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Plage de température	occasionnellement mobile : de - 25°C à + 70°C fixe : de - 40°C à + 80°C UL : + 75°C
Rayon de courbure	occasionnellement mobile : 20 x $\varnothing$ fixe : 6 x $\varnothing$
Repérage conducteurs	jusqu'à 5 conducteurs : selon VDE 0293-308 à partir de 6 conducteurs : noir avec numéros blancs
Section	25 mm ²
Section complète	4 G 25 mm ²
$\varnothing$ extérieur approx.	27,8 mm
Poids article	1683,000 Kg/Km
Poids cuivre	1126,600 kg/km
Article équivalent 1	15514308

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

NORMES

EN 50525-3-11.
UL AWM style 21156.
VDE 0295 / IEC 60228 classe 5.
Non propageur de la flamme selon IEC 60332-1-2 (propagation verticale de la flamme sur câble).
Non propageur 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).
Sans halogène selon IEC 60754-1 (quantité de gaz acides halogénés). Corrosivité des fumées selon IEC 60754-2 (degré d'acidité).
Faible densité des fumées selon IEC 61034-2.
Résistant aux UV et aux intempéries selon ISO 4892-2.
Résistant à l'ozone selon EN 50396.

ROHS

1

TÉLÉCHARGEMENT

	PAGE CATALOGUE (0.89 MO)	
	VISUELS (0.538 MO)	