



ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH 12G2,5 mm²

Code article : 15803065



Données techniques

Âme :	cuivre 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 gris (RAL 7001)
Tension de service U ₀ /U :	300 / 500 V UL : 600 V
Tension d'essai :	cond. / cond. : 4000 V cond. / tresse : 2000 V
Plage de température :	occasionnellement mobile : de - 25°C à + 70°C (UL : + 75°C) fixe : de - 40°C à + 80°C (UL : + 75°C)
Rayon de courbure :	occasionnellement mobile : 20 x ø fixe : 6 x ø
Repérage conducteurs :	noir avec numéros blancs selon VDE 0293-1
Section (mm ²) :	2,5
Section complète (mm ²) :	12 G 2,5

∅ extérieur approx. (mm) : 10,6

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) : 524

Poids cuivre (kg/km) : 385

Conditionnement

Conditionnement : TGL

Mini de vente (TGL) : 1

Normes et directives

Normes : EN 50525-3-11 et EN 50525-2-51.
UL AWM style 21089.
VDE 0295 / IEC 60228 classe 5.
Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2 (propagation verticale de la flamme sur câble).
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).
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.

RoHS : Oui

Conforme CE : Oui
