

**ÖLFLEX® FD 90 1X300 mm<sup>2</sup> MCM 550 noir**

Code article : 15629103


**Données techniques**

Âme : cuivre nu, classe 6, à brins superfins

Isolation : PVC

Ruban séparateur : rubanage non tissé

Gaine externe : PVC, noir RAL 9005

Tension de service U<sub>0</sub>/U : IEC : 600 / 1000V  
UL / CSA : 600V

Tension d'essai : 4000V

Plage de température : mobile : de - 5°C à + 90°C  
fixe : de - 40°C à + 90°C

Rayon de courbure : mobile : 7,5 x ø  
fixe : 3 x ø

Repérage conducteurs : noir ou vert/jaune, autres couleurs sur demande

Section (mm<sup>2</sup>) : 300

Section complète (mm<sup>2</sup>) : 1 x 300

ø extérieur approx. (mm) : 33,5

## Dimensions et poids

---

Poids article (Kg/Km) : 3545

---

Poids cuivre (kg/km) : 2880

---

## Conditionnement

---

Conditionnement : TGL

---

Mini de vente (TGL) : 1

---

## Normes et directives

---

Normes : VDE 0250 / 0285  
UL File No E63634  
UL-AWM-Style 10107, cRU AWM II A/B FT 1  $\geq$  150 mm<sup>2</sup>.  
CSA AWM IA/B IIA/B FT 1  $\leq$  120 mm<sup>2</sup>.  
Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2 et CSA FT 1.  
Résistance aux huiles élevée.

---

Conforme CE : Oui

---

## Remarques

---

Conçu pour 5 millions de cycles de vie, pour des distances de 10 mètres maximum.  
Surface peu adhésive.

---