

**ÖLFLEX® FD 891 P 7G0,5 mm<sup>2</sup> AWG21 UL / CSA**

Code article : 15627104


**Données techniques**

Âme : cuivre nu, classe 6, à brins superfins

Isolation : PVC

Assemblage : en couches à pas court

Ruban séparateur : rubanage non tissé

Gaine externe : PUR, noir RAL 9005

Tension de service U<sub>0</sub>/U : IEC : 300 / 500V  
UL / CSA : 600V

Tension d'essai : 4000V

Plage de température : mobile : de - 5°C à + 80°C  
fixe : de - 40°C à + 80°C

Rayon de courbure : mobile : 7,5 x ø  
fixe : 4 x ø

Repérage conducteurs : noir avec numéros blancs selon VDE 0293-1

Section (mm<sup>2</sup>) : 0,5

Section complète (mm<sup>2</sup>) : 7 G 0,5

---

∅ extérieur approx. (mm) : 9,6

---

## Dimensions et poids

---

Poids article (Kg/Km) : 118

---

Poids cuivre (kg/km) : 33,6

---

## Conditionnement

---

Conditionnement : TGL

---

Mini de vente (TGL) : 1

---

## Normes et directives

---

Normes :  
UL rec. AWM Style 20234  
CRU AWM II A/B FT 1.  
UL File No. E63634.  
Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2  
et CSA FT 1.  
Résistance élevée aux huiles.  
Résistant à l'abrasion et aux entailles.

---

Conforme CE : Oui

---

## Remarques

---

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

---