

## ÖLFLEX® CONTROL TM 18G1 / AWG18 mm<sup>2</sup>

Code article : 15541906



### Données techniques

Âme :	cuivre nu, à brins fins
Isolation :	PVC avec gaine nylon (revêtement PA)
Gaine externe :	PVC gris mélange spécial
Tension de service U <sub>0</sub> /U :	UL / CSA : 600V (TC, MTW, CIC), WTTC 1000V UL / CSA : 1000V (AWM) VDE : 600 / 1000V
Tension d'essai :	2000V
Plage de température :	occasionnellement mobile : de - 25°C à + 90°C (AWM : + 105°C) fixe : de - 40°C à + 90°C
Rayon de courbure :	occasionnellement mobile : 15 x ø fixe : 5 x ø
Mouvement de torsion dans l'éolienne :	TW-0 et TW-2
Repérage conducteurs :	noir avec numéros blancs
Section (mm <sup>2</sup> ) :	1

---

Section complète (mm<sup>2</sup>) : 18 G 1

---

Ø extérieur approx. (mm) : 14,7

---

## Dimensions et poids

---

Poids article (Kg/Km) : 365

---

Poids cuivre (kg/km) : 173

---

## Conditionnement

---

Conditionnement : TGL

---

Mini de vente (TGL) : 1

---

## Normes et directives

---

Normes : Non propagateur de la flamme selon UL 1581,  
Section 1160 (surpasse IEC 60332-1-2) CSA FT4.  
Résistant à l'eau, homologation à l'humidité à 75°C  
selon UL.  
Résistant aux huiles selon UL OIL RES I.

---

RoHS : Oui

---

Conforme CE : Oui

---